



Curriculum vitae

Apellido: DANIEL MARTIN

Nombre: MORALES



DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **DANIEL MARTIN**

Nombre: **MORALES**

Cantidad hijos: **1**

Sexo: **MASCULINO**

Estado **Soltero/a**

Nacionalidad: **argentina**

Condición de **Nativo**

Documento tipo: **DNI**

País emisor

Número de documento **23001929**

C.U.I.T. /C.U.I.L. : **20230019291**

País: **Argentina**

Provincia: **Neuquén**

Partido: **Confluencia**

Fecha de **22/05/1973**

Información

DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **3**

Nº: **1762** Piso Ofi./Depto:

País: **Argentina**

Provincia: **Buenos Aires**

Partido/Departamento **La Plata**

Localidad **La Plata**

Código postal: **1900**

Casilla

Teléfono **0054-011-4275-6184-**

Teléfono celular: **011155120222**

Fax:

E-mail: **martin.morales@unaj.edu.ar**

Web: **http://**

Información

DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:

INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Calle: **Av. Calchaqui**

Nº: **6200** Piso: Depto/Ofi.

País: **Argentina**

Provincia: **Buenos Aires**

Partido: **Florencio Varela**

Localidad **Florencio Varela**

Código **1888**

Casilla postal:

Teléfono **0054-011-4275-6184-**

Teléfono

Fax:

E-mail: **martin.morales@unaj.edu.ar**

Web: **http://**

EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

Técnicas Subsimbólicas de Inteligencia Artificial. Sistemas paralelos y distribuidos. Arquitecturas multiprocesador. Sistemas de comunicaciones en Redes de Datos. Cloud Computing PaaS/aaS/SaaS. Experiencia en Consultoría Tecnológica, basada en Tecnologías de la Información y la Comunicación (TICs), Gestión y desarrollo de negocios basados en Soluciones Tecnológicas de Comunicación Experiencia en liderazgo y gestión de equipos de trabajo. Experiencia en implementación de mejora continua de procesos de índole tecnológico.

Areas de Actuación y Líneas de Investigación:

2.2 - Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información

2.2.4 - Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones

INGENIERIA EN INFORMATICA

Palabras clave

COMPUTACION EN LA NUBE, TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA



Palabras clave **CLOUD COMPUTING, INFORMATION TECHNOLOGY AND COMMUNICATION,**

FORMACION

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Doctorado:**

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **07-2013** Fecha egreso: **05-2017**
Denominación de la **Doctorado en Ciencia y Tecnología**
Título: **Doctor en Ciencia y Tecnología**
Número de **741/13**
Instituciones otorgantes del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)
Título de la tesis : **Técnicas subsimbólicas de inteligencia artificial aplicadas a la Eficiencia Energética**
Porcentaje de avance de la
Apellido del director/tutor: **Cappelletti**
Nombre del director/tutor: **Marcelo Angel**
Institución del director/tutor:
DEPARTAMENTO DE ELECTROTECNIA ; FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Apellido del codirector/cotutor: **Hasperué**
Nombre del codirector/cotutor: **Waldo**
Institución del codirector/cotutor:
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INFORMATICA LIDI (III LIDI) ; (CIC - UNLP)
¿Realizó su posgrado con una **Si**
Institucion:
MINISTERIO DE EDUCACION
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Inteligencia Artificial aplicada a Energías Renovables**
Información **Tesis: Técnicas subsimbólicas de inteligencia artificial aplicadas a la**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Especialización:**

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **05-2014** Fecha egreso: **05-2017**
Denominación de la **Especialización en Cómputo de Altas Prestaciones y Tecnología GRID**
Título: **Especialista en Cómputo de Altas Prestaciones y Tecnología GRID**
Número de resolución: **671/12**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Título del trabajo final **El paradigma de Cloud** % de avance del trabajo
Apellido del director/tutor: **De Giusti**
Nombre del director/tutor: **Armando E.**
Institución del director/tutor:
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INFORMATICA LIDI (III LIDI) ; (CIC - UNLP)
Apellido del codirector/cotutor:
Nombre del codirector/cotutor:
Institución del codirector/cotutor:



¿Realizó su posgrado con una **No**
Institucion:
Área de conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Cloud Computing**
Título de Tesis: El paradigma de Cloud Computing aplicado en el Sistema Hospitalario. Un caso de Estudio

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **08-2011** Fecha egreso: **08-2016**
Denominación de la **Especialización en Docencia Universitaria**
Título: **Especialista en Docencia Universitaria**
Número de resolución: **262/13**
Instituciones otorgantes del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Título del trabajo final **Proyecto de articulación** % de avance del trabajo
Apellido del director/tutor: **Gonzalez**
Nombre del director/tutor: **Alejandro Hector**
Institución del director/tutor:

FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Apellido del codirector/cotutor:
Nombre del codirector/cotutor:
Institución del codirector/cotutor:
¿Realizó su posgrado con una **No**
Institucion:
Área de conocimiento: **Ciencias de la Educación**
Sub-área de conocimiento: **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Modelo de enseñanza basado en competencias**
Título Tesis: Proyecto de articulación curricular: un modelo basado en competencias aplicado a dos asignaturas de la carrera Ingeniería en Informática de la Universidad Nacional Arturo Jauretche

Situación del nivel: **Completo**
Fecha inicio: **03-2005** Fecha egreso: **08-2008**
Denominación de la **Especialización en Comercialización para Ingenieros**
Título: **Especialista en Comercialización para Ingenieros**
Número de resolución: **275/04**
Instituciones otorgantes del título:
ESCUELA DE INGENIERIA ; INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES
Título del trabajo final **Modelo de simulación en** % de avance del trabajo
Apellido del director/tutor: **Concilio**
Nombre del director/tutor: **Andrés**
Institución del director/tutor:

ESCUELA DE INGENIERIA ; INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES
Apellido del codirector/cotutor:
Nombre del codirector/cotutor:
Institución del codirector/cotutor:
¿Realizó su posgrado con una **No**
Institucion:
Área de conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de conocimiento: **Telecomunicaciones**



Especialidad: **Comercialización de Productos con Alto Contenido de Valor Agregado**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **03-1992** Fecha egreso: **11-1999**
Denominación de la carrera: **Ingeniería en Electrónica**
Obtención de título intermedio: **No**
Denominación del título
Título: **Ingeniero en Electrónica**
Instituciones otorgantes del título:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Título de la tesina: **Aportes a la mejora del balance de** % de avance de la
Apellido del director/tutor: **Vergara**
Nombre del director/tutor: **Francisco Miguel**
Área de conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Hardware y Arquitectura de Computadoras**
Especialidad: **Arquitecturas de Computadoras**
Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel medio:**

Situación del **Completo** Formación **Si**
Fecha inicio: **03-1986** Fecha egreso: **12-1991**
Título: **Técnico en Electrónica**
Institución:
ENET NRO 2
Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **27/08/2018** Fecha **20/12/2018**
Tipo de curso:
Denominación del **Gestión de la Innovación**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Innovación**
Información

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **15/04/2018** Fecha **01/08/2018**
Tipo de curso:
Denominación del **GESTIÓN DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN)

Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Innovación**
Información

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **01/10/2017** Fecha **19/12/2017**

Tipo de curso:

Denominación del **Buenas prácticas de vinculación tecnológica**

Carga **Entre 101 Y 200 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN)

Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Vinculación Tecnológica**
Información

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **17/08/2017** Fecha **29/11/2017**

Tipo de curso:

Denominación del **Formulación de Proyectos de I+D+i**

Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN)

Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Ingeniería en Informática**
Información

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **03/10/2016** Fecha **07/10/2016**

Tipo de curso:

Denominación del **Ciencia, Tecnología y Sociedad**

Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

Área de **Otras Humanidades**
Sub-área de **Otras Humanidades**
Especialidad: **Ciencia, Tecnología y Sociedad**
Información

Docente: Dr. Pablo Pellegrini
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **01/09/2016** Fecha **15/12/2016**

Tipo de curso:

Denominación del **Complementos de Matemática Aplicada**

Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**



Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Área de **Matemáticas**

Sub-área de **Matemática Aplicada**

Especialidad: **Matemática aplicada**

Información

Docentes:

Dr. Marcelo Cappelletti

Dr. Ramiro Irastorza

Dr. Oscar Barraza

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **25/04/2016**

Fecha

30/04/2016

Tipo de curso:

Denominación del **lectocomprensión de textos académicos en inglés**

Carga **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación

Certificado de aprobación

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)

Área de **Otras Ciencias Sociales**

Sub-área de **Otras Ciencias Sociales**

Especialidad: **Idioma Ingles**

Información

Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **01/03/2016**

Fecha

31/05/2016

Tipo de curso:

Denominación del **Gestión Universitaria y Planeamiento Estratégico**

Carga **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación

Certificado de aprobación

Institución en que realiza o realizó el curso:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Área de **Otras Ciencias Sociales**

Sub-área de **Ciencias Sociales Interdisciplinarias**

Especialidad: **Planeamiento Estratégico**

Información

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **07/09/2015**

Fecha

17/09/2015

Tipo de curso:

Denominación del **Administración de Recursos en Sistemas de Cómputo de Altas Prestaciones**

Carga **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación

Certificado de aprobación

Institución en que realiza o realizó el curso:

FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Computo de Alta Prestación**

Información

Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**

Fecha inicio: **01/09/2015**

Fecha

30/09/2015

Tipo de curso:



Denominación del **Gestión y Predicción de Consumo Energético en Cómputo de Altas**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Ingeniería en Informática**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **19/08/2015** Fecha **09/12/2015**
Tipo de curso:
Denominación del **INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO Y LA INNOVACIÓN**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)
Área de **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Sub-área de **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Especialidad: **INVESTIGACIÓN EN LAS INGENIERÍAS**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/08/2015** Fecha **30/09/2015**
Tipo de curso:
Denominación del **Utilización de Moodle como herramienta de Enseñanza**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD REGIONAL LA PLATA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación Virtual**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/06/2015** Fecha **05/06/2015**
Tipo de curso:
Denominación del **Introducción y Fundamentos del empleo de Lógica Difusa en Sistemas**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Otras Ciencias de la Computación e Información**
Especialidad: **Lógica Difusa**
Información
http://postgrado.info.unlp.edu.ar/Cursos/Cursos_2015/2015-06_Introduccion_y_Fundamentos.pdf
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **27/10/2014** Fecha **12/02/2015**
Tipo de curso:
Denominación del **Realidad Aumentada**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Realidad Aumentada**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/09/2014** Fecha **05/09/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Introducción al Procesamiento de Señales Radar**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Procesamiento de Señales**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **25/08/2014** Fecha **29/08/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Minería de Datos utilizando Sistemas Inteligentes**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Minería de Datos**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **19/08/2014** Fecha **22/08/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Cluster, Grid & Cloud Computing. Conceptos Básicos y Aplicaciones**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Computación en la Nube**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **29/05/2014** Fecha **19/06/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Gestión Tecnológica y de la Innovación**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
SECRETARIA DE CIENCIA Y POSGRADO ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOMAS DE ZAMORA
Área de **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Sub-área de **Otras Ingenierías y Tecnologías**
Especialidad: **Innovación**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **21/04/2014** Fecha **25/04/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Fundamentos de Computación Gráfica, Imágenes y Visión**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Procesamiento de Imágenes**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/04/2014** Fecha **01/08/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Enseñanzas por Competencias: diseño, estrategias y evaluación**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación basa en Competencias**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **10/02/2014** Fecha **14/02/2014**
Tipo de curso:
Denominación del **Metodología de la Investigación y Taller de Tesis**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Otras Humanidades**
Sub-área de **Otras Humanidades**
Especialidad: **Metodología de la Investigación**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **05/08/2013** Fecha **16/12/2013**
Tipo de curso:
Denominación del **Prácticas de Intervención Académica**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/08/2013** Fecha **15/12/2013**
Tipo de curso:
Denominación del **Introducción a programación, cálculo numérico y simulación para**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.EXACTAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Simulación y Métodos Numéricos**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **06/08/2012** Fecha **17/12/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **Desarrollo e Innovación Curricular**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/08/2012** Fecha **20/12/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **Redes de Comunicación I**
Carga **Entre 101 Y 200 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Redes de Computadoras**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **12/03/2012** Fecha **21/05/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS, basado en el Project Management**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Proyectos**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/03/2012** Fecha **08/03/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **Primeras Jornadas sobre Diseño y Metodología de la Enseñanza en la**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **13/02/2012** Fecha **18/02/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **Sistemas Tecnológicos Basados en Energías Renovables**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Sistemas de Automatización y Control**
Especialidad: **Energía Renovables**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **18/11/2011** Fecha **18/11/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **I Seminario Interno de Capacitación en el diseño de Proyectos de**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Área de **Otras Ciencias Sociales**
Sub-área de **Ciencias Sociales Interdisciplinarias**
Especialidad: **Extensivo Universitaria**
Información

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **14/11/2011** Fecha **18/11/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Redes Wireless**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Redes de Comunicaciones Inalámbricas**
Información
Tipificación de Curso: Doctoral

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Perspectiva Sociopolítica del Sistema Universitario**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Pedagogía y Universidad**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Dimensión organizacional e Institucional de la Universidad**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Educación a Distancia y Nuevas Tecnologías**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2012**
Tipo de curso:
Denominación del **Problemática de la Enseñanza en Campos Disciplinarios Específicos**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **08/08/2011** Fecha **12/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Diseño y Coordinación de los Procesos Formativos**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **11/07/2011** Fecha **16/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Estrategias de Enseñanza y Aprendizaje**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **11/07/2011** Fecha **16/12/2011**
Tipo de curso:
Denominación del **Docencia y Reforma Curricular**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Área de **Ciencias de la Educación**
Sub-área de **Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**
Especialidad: **Educación**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **03/05/2010** Fecha **30/05/2010**
Tipo de curso:
Denominación del **Liderazgo y Trabajo en Equipo**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Economía y Negocios**
Sub-área de **Organización Industrial**
Especialidad: **Recursos Humanos**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **15/03/2010** Fecha **12/06/2010**
Tipo de curso:
Denominación del **Liderazgo, Trabajo en Equipo y Comunicación**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Economía y Negocios**
Sub-área de **Organización Industrial**
Especialidad: **Trabajo en Equipo**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **15/03/2010** Fecha **12/07/2010**
Tipo de curso:
Denominación del **Comercio Internacional: aspectos comerciales, fiscales, aduaneros y**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de aprobación**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE CS.ECONOMICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Economía y Negocios**
Sub-área de **Negocios y Administración**
Especialidad: **Comercio**
Información
Tipificación de Curso: Posgrado

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **01/11/2003** Fecha **20/11/2003**
Tipo de curso:
Denominación del **Visión General del Sistema SBS BR 6.0 (GSM/GPRS)**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA SIEMENS
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Transmisión de datos y vos sobre red celular 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **02/06/2002** Fecha **18/06/2002**
Tipo de curso:
Denominación del **Redes de Datos LAN y WAN**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA TELEVISIÓN FEDERAL SA- TELEFE
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Redes de computadoras**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **20/10/2001** Fecha **30/10/2001**
Tipo de curso:
Denominación del **WAPINT- Introduction to WAP**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA NOKIA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Comunicación inalámbrica 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **04/09/2001** Fecha **29/09/2001**
Tipo de curso:
Denominación del **WAPOM-NAMP WAP, Operation and Maintenance**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA NOKIA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Comunicación inalámbrica 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **02/05/2001** Fecha **27/05/2001**
Tipo de curso:
Denominación del **GSM- GPRS- 3G SYSTEM SURVEY**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA ERICSSON
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Transmisión de datos y vos sobre red celular 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **03/04/2001** Fecha **25/04/2001**
Tipo de curso:
Denominación del **GSM-GPRS-3G MSC/VLR OPERATION**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA ERICSSON
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Transmisión de datos y vos sobre red celular 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **01/07/2000** Fecha **20/07/2000**
Tipo de curso:
Denominación del **TRANSCRIPCIÓN DE DATOS ? AVANZADO- AXE**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA ERICSSON
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Transmisión de datos y vos sobre red celular 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **15/06/2000** Fecha **30/06/2000**
Tipo de curso:
Denominación del **TRANSCRIPCIÓN DE DATOS ? INTERMEDIO- AXE**
Carga **Entre 51 Y 100 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
EMPRESA ERICSSON
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Transmisión de datos y vos sobre red celular 3G**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **01/06/2000** Fecha **14/06/2000**
Tipo de curso:
Denominación del **UNIX SOLARIS SYSTEM ADMITRATION I**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
SUN MICROSYSTEMS
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Sistemas Operativos**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **02/05/2000** Fecha **26/05/2000**
Tipo de curso:
Denominación del **FUNDAMETOS DE UNIX SOLARIS**
Carga **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
SUN MICROSYSTEMS
Área de **Ciencias de la Computación e Información**
Sub-área de **Ciencias de la Computación**
Especialidad: **Sistemas Operativos**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **20/10/1998** Fecha **30/10/1998**
Tipo de curso:
Denominación del **Software Pspice**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería Eléctrica y Electrónica**
Especialidad: **Simulación**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **10/10/1998** Fecha **20/10/1998**
Tipo de curso:
Denominación del **Seminario Linux**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD REGIONAL LA PLATA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Sistemas Operativos**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **03/09/1998** Fecha **20/09/1998**
Tipo de curso:
Denominación del **Software Matlab**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería Eléctrica y Electrónica**
Especialidad: **Simulación**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **10/05/1998** Fecha **30/05/1998**
Tipo de curso:
Denominación del **Taller de Redes**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Redes de Computadoras**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **02/12/1997** Fecha **20/12/1997**
Tipo de curso:
Denominación del **Introducción a Internet**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Internet**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**
Fecha inicio: **06/10/1997** Fecha **25/10/1997**
Tipo de curso:
Denominación del **Micro controlador 68HC11**
Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
Sub-área de **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
Especialidad: **Software Embebido**
Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

Situación del **Completo**



Fecha inicio: **10/12/1996** Fecha: **15/12/1996**
 Tipo de curso:
 Denominación del **Introducción al Controlador Lógico Programable (PLC)**
 Carga **Hasta 24 horas** Tipo de certificación **Certificado de asistencia**
 Institución en que realiza o realizó el curso:
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
 Área de **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
 Sub-área de **Control Automático y Robótica**
 Especialidad: **PLC**
 Información
Tipificación de Curso: Formación Continua

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Idiomas:**

Idioma: **Inglés**
 Nivel de dominio del **Intermedio**
 Certificado/s obtenido/s: **Nivel 2**
 Institución emisora del **Escuela de Lenguas,** Año de obtención del **2007**
 Información

CARGOS

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **06-2019** Hasta: **09-2019**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE / INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA
 Cargo: **Profesor asociado** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Simple** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Condición: **Interino**
 Nivel
Universitario de posgrado/doctorado

Actividades	Actividad	Profesor responsable
	Métodos Estadísticos	Ramiro Irastorza

Fecha inicio: **10-2018** Hasta: **04-2019**
 Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE / INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA
 Cargo: **Profesor asociado** Tipo de honorarios: **Rentado**
 Dedicación: **Simple** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
 Condición: **Interino**
 Nivel
Universitario de posgrado/doctorado

Actividades	Actividad	Profesor responsable
	Complementos de Matemática Aplicada	Dr. Oscar Barraza

Fecha inicio: **03-2017** Hasta:



Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Cargo: **Profesor asociado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado, Universitario de posgrado/doctorado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Organización y Arquitectura de Computadoras	Daniel Martín Morales

Fecha inicio: **05-2015**

Hasta:

Institución:

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL / FACULTAD REGIONAL LA PLATA

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Arquitectura de Computadoras	

Fecha inicio: **02-2013**

Hasta: **03-2017**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Información y Comunicaciones	Daniel Martín Morales

Fecha inicio: **08-2011**

Hasta: **01-2013**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Programación y Base de Datos	Daniel Martín Morales

Fecha inicio: **01-2011**

Hasta: **07-2011**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Por contrato**

Nivel

Universitario de grado

Actividades



Actividad	Profesor responsable
Sistemas de Representación	

Fecha inicio: **10-2010**

Hasta: **12-2010**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Cargo: **Profesor adjunto**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Exclusiva**

Dedicación horaria **40 horas o más**

Condición: **Por contrato**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Sistemas de Representación	

Fecha inicio: **06-2010**

Hasta: **06-2012**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante diplomado**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Regular o por concurso**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Introducción a la Ingeniería	Enrique Sanmarco

Fecha inicio: **03-2000**

Hasta: **10-2010**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE INGENIERIA

Cargo: **Docente autorizado**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Por contrato**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Cátedra Trabajo Final Electrónica	José A. Rapallini

Fecha inicio: **02-1999**

Hasta: **03-1999**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante alumno**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Semi-exclusiva**

Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**

Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Curso de Nivelación	

Fecha inicio: **09-1998**

Hasta: **03-2000**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE INGENIERIA

Cargo: **Ayudante alumno**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**



Condición: **Interino**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Control y Servomecanismos A	Miguel Angel Mayosky

Fecha inicio: **03-1993**

Hasta: **12-1998**

Institución:

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL / FACULTAD REGIONAL AVELLANEDA

Cargo: **Profesor libre**

Tipo de honorarios: **Rentado**

Dedicación: **Semi-exclusiva**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Condición: **Por contrato**

Nivel

Universitario de grado

Actividades

Actividad	Profesor responsable
Ofimatica	

■ **CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL:**

Fecha inicio: **17/09/2018**

Fin:

Cargo: **Representante por el IlyA en la Comisión de**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **14/08/2017**

Fin:

Cargo: **Vicedirector**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/03/2014**

Fin: **01/03/2020**

Cargo: **Representante por la Universidad Nacional**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**

Institución:

UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES (UIT)

Fecha inicio: **13/08/2013**

Fin:

Cargo: **Miembro de Sub Comisión de Evaluación y**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/08/2013**

Fin:

Cargo: **Miembro Titular del grupo coordinador, por**

Dedicación horaria

De 0 hasta 19 horas

Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**

Institución:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE



Fecha inicio: **01/07/2013** Fin: _____
Cargo: **Miembro Titular del grupo coordinador, por** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **25/06/2013** Fin: **25/06/2013**
Cargo: **Participante de la 1ra Asamblea Universitaria** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/06/2013** Fin: _____
Cargo: **Representante designado por la Universidad** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
RED UNIVERSITARIA DE SISTEMAS EMBEBIDOS (RUSE)

Fecha inicio: **01/05/2013** Fin: _____
Cargo: **Miembro Titular del grupo coordinador, por** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/05/2013** Fin: **14/07/2014**
Cargo: **Líder de Proyecto Acreditación Proyecto de** Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/03/2013** Fin: _____
Cargo: **Representante designado por la Universidad** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
RED INGENIERÍAS EN INFORMÁTICA SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Fecha inicio: **01/02/2013** Fin: _____
Cargo: **Miembro Titular del grupo coordinador, por** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/02/2013** Fin: _____
Cargo: **Miembro Titular del grupo coordinador, por** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/04/2012** Fin: _____
Cargo: **Representante designado por la Universidad** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Tipo de función desempeñada: **De asesoramiento especializado**
Institución:
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERA DE INFORMÁTICA



Fecha inicio: **30/01/2012** Fin:
Cargo: **Coordinador de Carrera Ingeniería en** Dedicación horaria **De 20 hasta 39 horas**
Tipo de función desempeñada: **De coordinación**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

■ **CATEGORIZACION DEL PROGRAMA DE INCENTIVOS:**

Fecha inicio: **11-2017** Hasta:
Año de **2014**
Categoría en el Programa de **Categoría IV**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

■ **CARGOS DE I+D EN OTRO TIPO DE INSTITUCIONES:**

Fecha inicio: **2020-03-05** Fin:
Institución:
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)
Cargo para Realizar **Categoría C, Régimen de Carrera de** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Docente Investigador, Resolución del
Consejo Superior N° 216/2020

■ **OTROS CARGOS:**

Fecha inicio: **01/11/2013** Fin:
Cargo: **Tutor Docente para estudiantes de la Carrera Ingeniería en Informática que se**
Categoría: **Tutor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Fecha inicio: **01/03/2011** Fin: **01/08/2013**
Cargo: **Tutor de Orientación Educativa para estudiantes del Instituto de Ingeniería y Agronomía**
Categoría: **Tutor** Dedicación horaria **De 0 hasta 19 horas**
Institución:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

ANTECEDENTES

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Becarios:**

Año desde: **2020** Año **2023**
Nombre/s: **Lucas Maximiliano** Apellido/s: **Olivera**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INFORMATICA LIDI (III LIDI) ; (CIC - UNLP)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**



Año desde: **2019** Año **2019**
Nombre/s: **Santiago Andrés** Apellido/s: **Doti**
Institución de trabajo del becario:
INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Institución financiadora de la beca:
COMISION DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS DE LA PROVINCIA
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2019** Año **2020**
Nombre/s: **Mauro** Apellido/s: **Gomez**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
MINISTERIO DE EDUCACION
Tipo de tareas: **Formación académica**
Tipo de beca: **Formación de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2019** Año **2020**
Nombre/s: **Mauro** Apellido/s: **Salinas**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
MINISTERIO DE EDUCACION
Tipo de tareas: **Formación académica**
Tipo de beca: **Formación de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2019** Año **2020**
Nombre/s: **Javier** Apellido/s: **Silva**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
MINISTERIO DE EDUCACION
Tipo de tareas: **Formación académica**
Tipo de beca: **Formación de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2019** Año **2022**
Nombre/s: **María Julissa** Apellido/s: **Atia**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN INFORMATICA LIDI (III LIDI) ; (CIC - UNLP)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**
Función **Co-director o co-tutor**



Año desde: **2017** Año **2018**
Nombre/s: **Zaccardi** Apellido/s: **Gonzalo Emanuel**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
COMISION DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES (CIC)
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2015** Año **2017**
Nombre/s: **Leandro Jesús** Apellido/s: **Charlier**
Institución de trabajo del becario:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Institución financiadora de la beca:
CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL
Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**
Tipo de beca: **Iniciación a la Investigación**
Función **Co-director o co-tutor**

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Tesistas:**

Año desde: **2020** Año **2024**
Nombre/s: **María Florencia** Apellido/s: **Ayala**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Director o tutor**

Año desde: **2020** Año **2023**
Nombre/s: **Lucas Maximiliano** Apellido/s: **Olivera**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2020** Año **2023**
Nombre/s: **Carlos Alberto** Apellido/s: **Schenone**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)
Tipo de trabajo **Tesis de Doctorado** Calificación obtenida:
Función **Director o tutor**

Año desde: **2019** Año **2020**
Nombre/s: **Franco** Apellido/s: **Ganga**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**



Año desde: 2019	Año: 2019
Nombre/s: Román	Apellido/s: Bond
Institución otorgante del título: UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	
Tipo de trabajo: Tesina o trabajo final de Grado	Calificación obtenida: APROBADO
Función: Director o tutor	

Año desde: 2019	Año: 2022
Nombre/s: María Julissa	Apellido/s: Atia
Institución otorgante del título: UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ)	
Tipo de trabajo: Tesis de Doctorado	Calificación obtenida:
Función: Co-director o co-tutor	

Año desde: 2018	Año: 2018
Nombre/s: Maximiliano	Apellido/s: Belizan
Institución otorgante del título: UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	
Tipo de trabajo: Tesina o trabajo final de Grado	Calificación obtenida: APROBADO
Función: Director o tutor	

Año desde: 2018	Año: 2020
Nombre/s: Rocío Mariel	Apellido/s: Ortega
Institución otorgante del título: FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	
Tipo de trabajo: Trabajo final, proyecto, obra o tesis de	Calificación obtenida:
Función: Director o tutor	

Año desde: 2018	Año: 2019
Nombre/s: Daniel	Apellido/s: Rosatto
Institución otorgante del título: UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	
Tipo de trabajo: Tesina o trabajo final de Grado	Calificación obtenida: APROBADO
Función: Director o tutor	

Año desde: 2018	Año: 2020
Nombre/s: PABLO LUIS ESTEBAN	Apellido/s: SABATINO
Institución otorgante del título: FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	
Tipo de trabajo: Trabajo final, proyecto, obra o tesis de	Calificación obtenida:
Función: Director o tutor	

Año desde: 2018	Año: 2019
Nombre/s: PABLO LUIS ESTEBAN	Apellido/s: SABATINO
Institución otorgante del título: UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)	
Tipo de trabajo: Trabajo final de Especialización	Calificación obtenida: APROBADO
Función: Director o tutor	



Año desde: **2017** Año **2019**
Nombre/s: **Julian** Apellido/s: **Cabral**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2018**
Nombre/s: **Bruno Nicolas** Apellido/s: **Vitucci**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2018**
Nombre/s: **MARIA FLORENCIA** Apellido/s: **AYALA**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2019**
Nombre/s: **Jorge Rafael** Apellido/s: **Osio**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Tipo de trabajo **Trabajo final de Especialización** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Co-director o co-tutor**

Año desde: **2016** Año **2017**
Nombre/s: **leandro** Apellido/s: **Charlier**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2018**
Nombre/s: **CARLOS** Apellido/s: **MENDOZA**
Institución otorgante del título:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)
Tipo de trabajo **Tesina o trabajo final de Grado** Calificación obtenida: **APROBADO**
Función **Director o tutor**

■ **FORMACION DE RRHH EN CYT - Pasantes de I+D y/o formación académica :**



Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Lucas Santiago** Apellido/s: **Rojas**
Institución de trabajo:
HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER" ; MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo de software**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Leonardo** Apellido/s: **Bispo**
Institución de trabajo:
NEWTECH MULTIMEDIA
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo de software**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2018** Año **2019**
Nombre/s: **Lilian Leonor** Apellido/s: **Silva**
Institución de trabajo:
MINISTERIO DE TRANSPORTE DE LA NACIÓN
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo de software**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2019**
Nombre/s: **Juan Manuel** Apellido/s: **Covellone**
Institución de trabajo:
FLUX IT
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo de software**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**



Año desde: **2017** Año **2019**
Nombre/s: **Francisco** Apellido/s: **Morales**
Institución de trabajo:
XAPPÍA S.R.L
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Aplicación Web**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2018**
Nombre/s: **Lucas José** Apellido/s: **Medina**
Institución de trabajo:
ARSULTRA S.A.
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Empresa**
Tema del plan de trabajo: **Implementación de un ambiente de desarrollo de software que simule**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2017** Año **2017**
Nombre/s: **David Julian** Apellido/s: **Duarte**
Institución de trabajo:
FLUX IT
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Empresa**
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo de Aplicación web y mobile**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2016** Año **2016**
Nombre/s: **Fernando Leonel** Apellido/s: **Vaccaro**
Institución de trabajo:
JULASOFT
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Empresa**
Tema del plan de trabajo: **Desarrollo para tecnología NFC**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**



Año desde: **2016** Año **2016**
Nombre/s: **Jimena Luisa** Apellido/s: **Jara**
Institución de trabajo:
CALIPSO SA
Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**
Ámbito institucional: **Otro**
Tema del plan de trabajo: **realización de proyectos de modelización (implementación) del**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año **2015**
Nombre/s: **Matias Hernán** Apellido/s: **Altamiranda**
Institución de trabajo:
DELOITTE & CO
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Integrante de grupo de investigación en proyectos de Computer**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año **2015**
Nombre/s: **Mariano Andrés** Apellido/s: **Guastavino**
Institución de trabajo:
HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER" ; MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Gestionar la implementación de un sistema de gestión ERP, el cual**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

Año desde: **2015** Año **2015**
Nombre/s: **Julian Andres** Apellido/s: **Vidal Catuc**
Institución de trabajo:
JULASOFT
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y**
Ámbito institucional:
Tema del plan de trabajo: **Estudio del funcionamiento, los límites y las posibles aplicaciones de**
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**
Función **Director o tutor**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos I+D:**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**
Denominación del proyecto:
Codiseño Aplicado (CODAPLI)
Tipo de
Código de **Res Nro 546/19**
Fecha desde: **04-2019** Fecha hasta: **06-2028**

Descripción del proyecto:

La organización general del "Centro de Investigación, desarrollo e innovación tecnológica: Codiseño Aplicado (CODAPLI)", responde a dos áreas del conocimiento específico de la Ingeniería, estos son la Ingeniería Eléctrica y la Ingeniería en Sistemas en Información, realizando proyectos en conjunto e interrelacionados. Además se trabaja con otras temáticas propuestas con universidades, centros, organismos gubernamentales y ONG, a través de proyectos específicos. ÁREA SISTEMAS? Sistemas embebidos y reconfigurables? Laboratorios Remotos y Virtuales? Inteligencia operacional en tiempo real? Visión Artificial Aplicada. ÁREA ELÉCTRICA? Laboratorio Didáctico de Máquinas Eléctricas? Tratamiento de Señales en Sistemas Eléctricos? Gestión y Tecnología Energética

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica y Electrónica**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **Sistemas embebidos y reconfigurables, Laboratorios Remotos y Virtuales ,**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL (UTN)	Si	Si	Si	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Rapallini	Jóse		Director
Maccarone	Jóse		Co-director

Fecha de inicio de participación en el **04-2019**

Fecha fin: **06-2028**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Estudio de sistemas inteligentes para optimizar el uso de la radiación solar en la actividad agro industrial en el territorio de la UNAJ

Tipo de **Investigación Aplicada**

Código de **80020170100027UJ**

Fecha desde: **09-2018**

Fecha hasta: **09-2020**

Descripción del proyecto:

Florencio Varela cuenta aproximadamente con unos 500 pequeños, medianos y grandes productores hortícolas, florícolas y frutícolas. Estas actividades están basadas fundamentalmente en los cultivos intensivos, tanto a campo abierto como en invernadero. En general, estos productores presentan inconvenientes como: - poca innovación tecnológica; - falta de registros históricos de magnitudes de interés; - mano de obra poco calificada; - no promueven el uso racional y eficiente de la energía; - no utilizan energías alternativas. Con el propósito de remediar estos inconvenientes, el proyecto consiste en el estudio, desarrollo e implementación de sistemas inteligentes para optimizar el uso de la radiación solar en huertas ubicadas en el territorio de la UNAJ, en pos de mejorar el desarrollo de los cultivos intensivos y promover el uso racional y eficiente de la energía y la utilización de energías alternativas.

Campo **Energía-Solar**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **ENERGÍA SOLAR , EFICIENCIA ENERGÉTICA , INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **80000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
CAPPELLETTI	MARCELO ANGEL	20239559450	Director



Apellido	Nombre	Cuil	Rol
DANIEL MARTIN	MORALES	20230019291	Co-director

Fecha de inicio de participación en el **09-2018** Fecha fin: **09-2020**

Función desempeñada: **Co-director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Simulación y Tecnología en Computo de Alta Prestaciones (HPC), para aplicaciones de interés social

Tipo de

Investigación Aplicada

Código de

148-18

Fecha desde: **09-2018**

Fecha hasta: **09-2018**

Descripción del proyecto:

--

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **HPC**

Palabra **ALTA PRESTACIÓN , SIMULACIÓN , HPC**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **80000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
ENCINAS	DIEGO OMAR	23243932769	Director

Fecha de inicio de participación en el **09-2018** Fecha fin: **09-2018**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en aplicaciones de interés social

Tipo de

Res (CS) 64/2017

Fecha desde: **07-2017**

Fecha hasta: **07-2021**

Descripción del proyecto:

El Programa propone un abordaje integral orientado a promover la investigación y vinculación mediante el estudio, desarrollo y utilización de sistemas informáticos basados en nuevas tecnologías, que permitan aportar soluciones a las problemáticas existentes en las áreas de medio ambiente, salud, medio productivo y educación. Además, es de especial interés proveer tales soluciones dentro del territorio de influencia de la Universidad Nacional Arturo Jauretche (UNAJ). Al día de hoy, las TIC se han convertido en un área sumamente trascendente para el desarrollo de cualquier país o región que aspire a mejorar sus niveles de competitividad a nivel global. El avance en los grados de integración de los circuitos integrados electrónicos, la mejora en los medios físicos de transmisión, el surgimiento de Internet y las grandes escalas de producción (y por ende la disminución de los costos de adquisición de la tecnología) han generado un fuerte impacto en toda actividad, ya sea comercial, industrial, manufacturera, de servicios, educativa o social. Es posible afirmar que actualmente las TIC juegan un papel muy significativo y se encuentran presentes en todo ámbito local e internacional, lo cual hace cada vez más importante la investigación en este campo para el aporte de conocimiento que pueda ser manifiesto, en un mejor desarrollo y calidad, en las áreas de medio ambiente, salud, medio productivo y educación. El Programa ?Tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en aplicaciones de interés social? se conforma por las siguientes cuatro áreas de investigación: _I-Sistemas tecnológicos basados en herramientas y aplicaciones informáticas para la eficiencia energética y la salud ósea. _II-Determinación de eficiencia en sistemas con arquitecturas multiprocesador en aplicaciones de transmisión y procesamiento de datos. _III-Tecnologías en



Cómputo de Altas Prestaciones (High Performance Computing, HPC) y aplicaciones de interés social_IV-Herramientas TIC para el diseño de estrategias didácticas educativas.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INFORMÁTICA**

Palabra **INTELIGENCIA ARTIFICIAL , SIMULACIÓN , TIC EN EDUCACION, CLOUD COMPUTING**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **0.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Daniel Martín Morales			Director

Fecha de inicio de participación en el

07-2017

Fecha fin: **07-2021**

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

CODAPLI: LABORATORIOS VIRTUALES Y REMOTOS

Tipo de **: INTER-FACULTAD (PID IF) CON INCORPORACION EN PROGRAMA INCENTIVO**

Código de **EIIFILP0003619TC (ID3723)**

Fecha desde: **12-2016**

Fecha hasta: **04-2018**

Descripción del proyecto:

Los laboratorios virtuales y remotos son herramientas valiosas para la enseñanza, como así también para la industria y centros de investigación. La simulación, el manejo y el control de dispositivos y sistemas completos a través de Internet presenta una gran ventaja para resolver las necesidades de los ingenieros y científicos de simular comportamientos o de acceder a equipos físicos a distancia. En este proyecto se propone realizar tareas de investigación y desarrollo con el fin de implementar laboratorios virtuales y remotos. Se utilizarán distintas herramientas y tecnologías de software (HTML, Bootstrap, PHP, JQuery, LDAP, etc.) para realizar un servidor de acceso con un portal ágil para la gestión de los laboratorios tanto para los usuarios como para los administradores de la plataforma. La idea es instalar una red de computadoras conectadas a una red de datos donde cada una posea: - una cámara web conectada a la computadora por usb para visualizar el experimento; - una placa de hardware microcontrolada o una tarjeta de adquisición de datos para realizar el manejo a distancia de los dispositivos; - software específico desarrollado para el manejo y control del sistema. Todas estas máquinas serán accedidas a través de otro servidor que se encargará de gestionar las reservas de los laboratorios y permitirán a los usuarios acceder por medio de un navegador web con soporte Java instalado. Proyecto de Investigación y desarrollo CODAPLI: LABORATORIOS VIRTUALES Y REMOTOS Proyecto Acreditado UTN: UTN3619 (<http://sicyt.scyt.rec.utn.edu.ar/scyt/proyectos/TitulosF.asp>) Código del Proyecto: EIIFILP0003619TC (ID3723) Unidad Científico-Tecnológica: 191 - CODAPLI (FR La Plata)

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INFORMÁTICA**

Palabra **SIMULACION, LABORATORIOS VIRTUALES, LABORATORIOS REMOTOS**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **36000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
FACULTAD REGIONAL LA PLATA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL	Si	No	No	No	No	
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Jose Rapallini			Director



Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Hector Hugo Mazzeo			Co-director

Fecha de inicio de participación en el 12-2016 Fecha fin: 04-2018

Función desempeñada: Investigador

Tipo de actividad de Desarrollo experimental o tecnológico

Denominación del proyecto:

Desarrollo de Plataforma de Telemetría

Tipo de

Código de Aprobado. Resolución Nro 234/14, 23 de mayo de 2014. MINCYT

Fecha desde: 08-2016

Fecha hasta: 08-2018

Descripción del proyecto:

El proyecto consiste en el desarrollo de una plataforma de telemetría, en cuanto a la implementación electrónica (hardware), basada en nodos autónomos que funcionen abatería y energía solar, con soporte para diferentes aplicaciones, que permita la recolección de información de manera remota, la transmisión de datos en tiempo real y un control inteligente de los diferentes sensores incluidos en el sistema. Con este trabajo se pretende incidir sobre los sectores productivos industriales, de servicios y agropecuarios de la zona de influencia de la Universidad, por lo cual representa una inmejorable oportunidad de investigar desde una Universidad Pública nacional, para generar valor agregado y resolver problemas tecnológicos para el desarrollo socio-económico a nivel regional. Con el propósito de conocer los valores actuales e históricos de los parámetros de interés que puedan advertir sobre el comportamiento actual y futuro de un sistema determinado, la mayoría de los equipos fabricados en la actualidad incluyen un microcontrolador o microprocesador con funciones de control y monitoreo. Sin embargo, el costo de recolectar los datos de estos dispositivos de manera manual es significativo, sumado potencialmente a los elevados costos que se presentan cuando se produce un fallo en una máquina que no pudo ser advertido, al no contar con un monitoreo automatizado en tiempo real, valores históricos, etc. Ante esta situación, la telemetría surge como una tecnología imprescindible para resolver estos problemas, reduciendo sustancialmente los costos de funcionamiento de los sistemas y contrarrestando la falta de información, con el detalle apropiado y en el momento debido, solucionando además la búsqueda de información en lugares de difícil acceso para el ser humano o bien factible de obtener pero sin la precisión o volumen adecuados. La telemetría es una técnica automatizada de las comunicaciones (conjunto de procedimientos) que permite la medición de magnitudes físicas y químicas desde lugares remotos, así como la posterior recopilación de los datos adquiridos, el envío de la información generada en la medición hacia el operador del sistema, para reportes, controles y toma de decisiones. Gracias a los avances tecnológicos relacionados con las comunicaciones y el diseño de circuitos integrados, en años recientes se ha extendido el uso de un nuevo concepto como son los sistemas de telemetría basados en redes de sensores inalámbricas (sin hilos) capaces de auto-organizarse. Estos sistemas representan actualmente una tecnología versátil capaz de dar un sinnúmero de soluciones a diversas problemáticas actuales que se derivan de la falta de información. Entre los principales beneficios de los sistemas de telemetría a distancia se encuentran: Centralización de todas las mediciones y controles de equipamientos diversos en una única plataforma. Monitoreo a distancia en tiempo real. Aplicación flexible. Portabilidad. Programación de umbrales. Detección temprana de fallas, poner en riesgo los sistemas y los productos almacenados.

Campo Otros campos

Área del conocimiento: Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información

Sub-área del conocimiento: Telecomunicaciones

Especialidad: plataforma de telemetría, en cuanto a la implementación electrónica (hardware),

Palabra TELEMETRIA , MONITOREO A DISTANCIA EN TIEMPO REAL, ELECTRONICA,

Moneda: Pesos

Monto total: 1061000.00

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION	No	Si	No	No	No	80
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	20

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Daniel Martín Morales			Director



Fecha de inicio de participación en el **08-2016** Fecha fin: **08-2018**
Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Utilización de métodos numéricos y de técnicas subsimbólicas de la inteligencia artificial para la generación de energías limpias y la evaluación de la salud ósea

Tipo de

Código de **15520150100001CO**

Fecha desde: **01-2016** Fecha hasta: **12-2017**

Descripción del proyecto:

El proyecto presenta características multidisciplinarias y se basa en el estudio, desarrollo y utilización de métodos numéricos, a través de herramientas computacionales, que permitan analizar, predecir y controlar la respuesta de sistemas físicos relacionados con:(i) la generación de energías limpias, en particular:- estudio de celdas solares multijunturas para aplicaciones terrestres y espaciales;- estudio de materiales conductores iónicos para celdas de combustibles.(ii) la salud ósea, en particular:- evaluación de la calidad ósea por tomografía de microondas;- tratamiento de tumores óseos por ablación de tejidos por radiofrecuencia.

Campo **Energía-Solar**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INTELIGENCIA ARTIFICIAL**

Palabra **INTELIGENCIA ARTIFICIAL, ENERGÍAS RENOVABLES, SALUD OSEA**

Moneda: **Pesos** Monto total: **330000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Marcelo Angel Cappelletti			Director
Ramiro Irastorza			Co-director

Fecha de inicio de participación en el **01-2016** Fecha fin: **12-2017**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Microtecnologías y Sistemas Digitales

Tipo de

Código de **11/I212**

Fecha desde: **01-2016** Fecha hasta: **12-2019**

Descripción del proyecto:

ESTE PROYECTO PROPONE AMPLIAR TAREAS ANTERIORMENTE REALIZADAS Y ABORDAR NUEVAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, SEGÚN LAS LÍNEAS DE TRABAJO QUE VIENENDESARROLLÁNDOSE EN EL CETAD EN LOS ÚLTIMOS AÑOS.EL PLAN DE TRABAJO COMPRENDE DOS ÁREAS PRINCIPALES TEMÁTICAS-TECNOLÓGICAS ÍNTIMAMENTE RELACIONADAS ENTRE SÍ: POR UN LADOMICROTECNOLOGÍAS, CONFORMADA POR MICROSISTEMAS Y MICROELECTRÓNICA, Y POR EL OTROSISTEMAS DIGITALES, CONFORMADA POR SISTEMAS RECONFIGURABLES, SISTEMAS EMBEBIDOS Y CÓMPUTO DE ALTA PERFORMANCE

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Computación**

Palabra **SISTEMAS RECONFIGURABLES, COMPUTO DE ALTA PERFORMANCE, SISTEMAS**

Moneda: **Pesos** Monto total: **112554.00**



Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)	Si	Si	No	No	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
RAPALLINI	JOSE	20-10611575-4	Director

Fecha de inicio de participación en el **01-2016** Fecha fin: **12-2019**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Prototipo de Control Numérico

Tipo de

Código de **D9-UNAJ1106**

Fecha desde: **11-2015**

Fecha hasta: **11-2016**

Descripción del proyecto:

Esta propuesta atiende a la necesidad de automatización de muchos procesos de mecanizado en las pequeñas y medianas industrias que no tienen la posibilidad de acceder a este tipo de equipamiento y se ven obligadas a destinar personal capacitado para tareas básicas como el perforado y mecanizado de piezas que demandan mucho tiempo y precisión. El objetivo principal es entonces lograr un prototipo para control numérico eficiente y de bajo costo que facilite el acceso a este tipo de tecnologías tanto a las PyMES como a los colegios industriales que capacitan a sus alumnos para configurar el funcionamiento correcto de los Routers CNC.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **AUTOMATIZACIÓN , CONTROL NUMÉRICO**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	No	Si	No	No	No	100
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Jorge Osio			Director

Fecha de inicio de participación en el **11-2015**

Fecha fin: **11-2016**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Métodos numéricos en aplicaciones ambientales, biomédicas y educativas

Tipo de

Código de **4303/0004**

Fecha desde: **07-2015**

Fecha hasta: **07-2016**

Descripción del proyecto:

El presente proyecto de investigación está fuertemente relacionado con tres áreas fundamentales para el desarrollo socio-productivo de cualquier país: la Energía, la Salud y las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC). En Argentina, el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación ?Argentina Innovadora 2020?, del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la Nación, incluye a estas tres áreas dentro de los núcleos socio-productivos estratégicos (NSPE).El proyecto se basa en el estudio, desarrollo y utilización de métodos numéricos, a través de herramientas computacionales, que permitan analizar, predecir y controlar la respuesta de sistemas físicos relacionados con diferentes aplicaciones específicas. A partir de este tipo de esquema de cálculo, basado en desarrollos teóricos, el proyecto se

centrará tanto en la investigación de (i) aplicaciones ambientales para la generación de energías limpias; (ii) aplicaciones biomédicas; y (iii) aplicaciones educativas. Otro punto importante del proyecto es el empleo de técnicas de inteligencia artificial para la determinación de parámetros físicos y para la resolución de problemas inversos, que permitan analizar sistemas relacionados con las aplicaciones anteriormente mencionadas. La utilización de métodos numéricos como instrumentos de cálculo y análisis posibilita reproducir resultados experimentales, realizar estudios sobre sistemas, procesos, propiedades o parámetros físicos difíciles de medir de manera experimental, permitiendo reducir los tiempos y los costos de los ensayos. A su vez, el hecho de poder predecir cuantitativamente el comportamiento de un sistema determinado bajo diferentes condiciones de operación, permite diseñar el sistema de manera eficiente para obtener la respuesta deseada de una aplicación específica. Respecto de la utilización de los métodos numéricos para el análisis de aplicaciones ambientales para la generación de energías limpias, se propone el estudio de celdas solares multijunturas para aplicaciones terrestres y espaciales, y el estudio de materiales conductores iónicos para celdas de combustibles y microbaterías. Mientras que los métodos numéricos para aplicaciones biomédicas serán utilizados para la evaluación de la calidad ósea y el tratamiento de tumores óseos, por tomografía de microondas y ablación de tejidos por radiofrecuencia, respectivamente. Finalmente, respecto a las aplicaciones educativas, se utilizarán los métodos numéricos para el análisis de fenómenos físicos de relativa complejidad, incluidos en los contenidos correspondientes a las asignaturas Física I, Física II y Física III de la UNAJ, tales como dinámica de fluidos, mecánica de cuerpos no rígidos (deformaciones), procesos térmicos, fenómenos electromagnéticos, como así también aquellos relacionados con fenómenos de acoplamiento (interacciones térmicas y mecánicas) y la física cuántica. El interés de este proyecto, en lo relacionado a la enseñanza de la Física, es que el estudiante descubra que cuando los casos no son simples y no es posible obtener un modelo analítico, los métodos numérico-computacionales son una herramienta invaluable para el Ingeniero. Por su parte, la utilización de técnicas de inteligencia artificial en este proyecto constituye un complemento valioso al empleo de métodos numéricos, para analizar eficazmente el comportamiento dinámico de los sistemas bajo estudio. Las líneas de investigación incluidas en el proyecto presentan características multidisciplinarias, lo que abre una puerta para la inclusión de docentes investigadores y estudiantes que deseen desarrollarse en estas aplicaciones relacionadas con la informática, el medio ambiente, la biomedicina y la educación.

Campo **Energia**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **MÉTODOS NUMÉRICOS, ENERGÍA LIMPIA, TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL,**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **21500.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Marcelo Angel Cappelletti			Director

Fecha de inicio de participación en el **07-2015**

Fecha fin: **07-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Modelado y Simulación en Cómputo de Altas Prestaciones (HPC). Aplicaciones en arquitecturas multiprocesador, sistemas paralelos y redes de datos.

Tipo de

Código de **4303/0006**

Fecha desde: **07-2015**

Fecha hasta: **07-2017**

Descripción del proyecto:

Los objetivos del proyecto se enmarcan fundamentalmente en realizar investigación y desarrollo en sistemas masivamente paralelos (arquitecturas multiprocesador, clusters, cómputo de altas prestaciones (hpc), cloud computing, etc). enfocando especialmente en el estudio de los procesadores de múltiples núcleos. Se abordan temas de investigación relacionados al área de Cómputo de Altas Prestaciones como performance, arquitecturas de E/S en sistemas paralelos, programación y configuración, sistemas operativos para sistemas distribuidos y redes de



comunicaciones. Interesa desarrollar herramientas para el cómputo multiprocesador distribuido en el área de Modelado y Simulación, Arquitecturas Multiprocesador, Sistemas de Tiempo Real, Redes de Datos, Redes de Sensores y Clústers.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **ARQUITECTURAS MULTIPROCESADOR, CLOUD COMPUTING, CÓMPUTO DE ALTAS**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **5000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Diego Omar Encinas			Director

Fecha de inicio de participación en el **07-2015**

Fecha fin: **07-2017**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Kit para Software Embebido

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2015**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

Desarrollo de modulo para enseñanza avanzada de programación de software embebido que incluya interfaz ethernet y USB

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **INFORMÁTICA**

Palabra **SOFTWARE EMBEBIDO**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	
MINISTERIO DE EDUCACION	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
JORGE OSIO			Director

Fecha de inicio de participación en el **02-2015**

Fecha fin: **12-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Sistema Operativo Educativo

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2015**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

El proyecto persigue generar una metodología de enseñanza a estudiantes universitarios de la carrera Ingeniería en Informática que estén dando sus primeros pasos en desarrollo de Software y Hardware. Para ello se propone el desarrollo de compiladores y herramientas básicas que den



soporte al diseño de un Sistema Operativo con fines didáctico. Dicho paquete de software funcionara en un procesador educativo diseñado para tales fines programado en un kit de lógica reprogramable (FPGA). Algunos puntos claves: 1) El hecho de utilizar un procesador académico nacional, implica que las herramientas de software a desarrollar son totalmente innovadoras. 2) Al utilizar un procesador de lógica reprogramable, permite tanto a los desarrolladores de software como a los alumnos, la posibilidad de modificarlo para poder probar y experimentar distintos comportamientos, favoreciendo de esta forma el aprendizaje de la arquitectura de un procesador como de un sistema operativo.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **SISTEMAS OPERATIVOS, FPGA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	
MINISTERIO DE EDUCACION	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Eduardo Jose Kunysz			Director

Fecha de inicio de participación en el

02-2015

Fecha fin: **12-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Creación del Centro Avanzado de Servicios Tecnológicos, Innovación y Desarrollo para la Industria TIC (CASID-IT)

Tipo de

IDEA PROYECTO 3854- DICTAMEN ELEGIBLE

Código de

IDEA PROYECTO 3854-FONTAR-MINCYT

Fecha desde: **06-2014**

Fecha hasta: **06-2018**

Descripción del proyecto:

El objetivo principal del presente proyecto es el de financiar el desarrollo y puesta en marcha del Centro CASID-IT de la Universidad Nacional Arturo Jauretche.

El Centro Avanzado de Servicios Tecnológicos, Innovación y Desarrollo para la Industria TIC (CASID-IT) se propone brindar servicios especializados en el sector de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC, o del inglés InformationTechnology, IT) para potenciar las capacidades de las empresas nacionales, propendiendo al desarrollo de soluciones innovadoras y de calidad y compromiso ambiental. En este marco, los clientes a quienes se orientan los servicios a ofrecer es toda aquella empresa que requiera de estas capacidades y no pueda acceder a las mismas por cuestiones de escala, límite de capacidades personales, infraestructura u otros motivos.

Desde el centro se brindarán los siguientes servicios tecnológicos:

Certificación de calidad del producto de software de acuerdo a la normativa CMMi(CapabilityMaturityModelIntegration) y TMMi(TestingMaturityModelIntegration) Pruebas de software en el marco de la normativa TMMi

Certificación de calidad y validación de sistemas embebidos de acuerdo a los lineamientos del OAA(Organismo Argentino de Acreditación) y normativa 727-2013 del ANMAT (Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica)

Medición y validación de capacidad de computo de los proveedores de Cloud Computing de acuerdo a parámetros propios

Medida y evaluación de campos electromagnéticos de acuerdo a estándares internacionales y nacionales como Res. 3690/04 de la CNC, Res. 202/95 del Ministerio de Salud y Acción Social, OPDS en el ámbito de la Provincia de Buenos Aires.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Desarrollar nuevas soluciones tecnológicas para la prestación de servicios**

Palabra **SOFTWARE, TELECOMUNICACIONES, SISTEMAS EMBEBIDOS, CLOUD COMPUTING**



Moneda: **Pesos**

Monto total: **9842984.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION	No	Si	No	No	No	80
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	20

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES DANIEL MARTIN			Director

Fecha de inicio de participación en el

06-2014

Fecha fin:

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Desarrollo Distribución Linux

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2014**

Fecha hasta: **11-2015**

Descripción del proyecto:

Se propone iniciar el desarrollo de un Sistema Operativo empleando herramientas de software libre con el fin de proveer un sistema operativo gratuito a las redes universitarias y escolares de la región. Además, se proyecta establecer la interacción de alumnos y docentes/investigadores de la carrera de Ingeniería en Informática de la UNAJ con escuelas secundarias de educación técnica en la zona de influencia de la Universidad. Desarrollo e interacción se basarán en tres ejes: 1) Empezar el desarrollo de una distribución GNU/Linux por parte de los alumnos de la carrera de Ingeniería en Informática de la UNAJ, 2) Articular contenidos y metodologías de enseñanza entre ambos niveles educativos, 3) aumentar las expectativas de los estudiantes secundarios, desarrollando intereses que favorezcan su inserción en la Universidad y que respondan a las necesidades del sector del Software y Hardware de la región.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ciencias de la Computación e Información**

Sub-área del conocimiento: **Ciencias de la Computación**

Especialidad: **INFORMÁTICA**

Palabra **SISTEMAS OPERATIVOS, LINUX**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	No	No	No	No	
MINISTERIO DE EDUCACION	No	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
DIEGO ENCINAS			Director

Fecha de inicio de participación en el

02-2014

Fecha fin: **11-2014**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de actividad de **Desarrollo experimental o tecnológico**

Denominación del proyecto:

Solución para implementar la modalidad de atención a distancia en el Hospital de Alta Complejidad en Red El Cruce Dr. Néstor Carlos Kirchner S.A.M.I.C

Tipo de

Desarrollo de Solución Informática innovadora

Código de

Aprobado Expediente 133702401, CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

Fecha desde: **10-2013**

Fecha hasta: **06-2014**

Descripción del proyecto:

El objetivo general de este proyecto es implementar una nueva modalidad de atención, denominada Atención a distancia o virtual, aprovechando el avance de los últimos años en materia de tecnologías de información; y de esta manera mejorar la calidad del servicio de salud



brindado por el hospital a la comunidad.

A partir del objetivo general se desprenden los siguientes objetivos particulares:

Diseño de un proceso denominado "Proceso de atención a distancia", que permita:

Que el paciente pueda recibir una atención médica no presencial cuando la situación lo permita;

Que se pueda realizar seguimientos, en forma programada, del estado de pacientes crónicos, sin necesidad de que tengan que estar físicamente presentes en el hospital;

Que permita la adecuación de los cuidados que debe tener un paciente crónico para tener una mejor calidad de vida;

Lograr una definición del perfil socio demográfico generacional, capaz de incorporarse a dicha modalidad de atención.

Desarrollo de una herramienta informática que de soporte al proceso "Proceso de atención a distancia", la cual permita

La comunicación no presencial entre el médico y el paciente, tanto en forma online como asincrónica;

El registro de la actividad asistencial bajo la modalidad "Atención a distancia";

El armado de agendas de atención para optimizar el acceso de los usuarios;

El armado de agendas de atención y seguimiento de pacientes crónicos;

La transferencia de conocimientos para el autocuidado de los pacientes crónicos;

Prueba de todo el proceso en una población acotada

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Actividad médico asistencial bajo la modalidad "Atención a distancia"**

Palabra **Atención a distancia, Usabilidad, Telemedicina, Asistencia**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **266400.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES	No	Si	No	No	No	100
FUNDACION UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE	Si	No	No	No	No	

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES DANIEL MARTIN			Director

Fecha de inicio de participación en el

10-2013

Fecha fin:

Función desempeñada: **Director**

Tipo de actividad de **Investigación aplicada**

Denominación del proyecto:

Microtecnologías y Sistemas Reconfigurables II

Tipo de

Código de **I160**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2015**

Descripción del proyecto:

Procesamiento digital de imágenes en sistemas reconfigurables. Procesamiento de señales vitales para acceso remoto mediante aplicaciones de tele-medicina en sistemas embebidos.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **SISTEMAS EMBEBIDOS**

Palabra **SISTEMAS EMBEBIDOS, SISTEMAS RECONFIGURABLES, PROCESAMIENTO DE**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **90000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol



Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Antonio Adrian Quijano			Director
José Antonio Rapallini			Co-director

Fecha de inicio de participación en el 03-2014 Fecha fin: 12-2015

Función desempeñada: Investigador

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Proyectos de extensión, vinculación y transferencia:**

Tipo de Desarrollo de tecnología

Denominación del proyecto:

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA HUERTAS DE LA ZONA SUR DEL CONURBANO BONAERENSE

Tipo de

Código de VT38-UNAJ9242 - TIC EN LA AGROINDUSTRIA

Fecha desde: 03-2019

Fecha hasta: 03-2020

Descripción del proyecto:

El objetivo general del proyecto propuesto es el desarrollo de un sistema informático que permita obtener información precisa demagnitudes climatológicas, del estado del suelo, del agua y del nivel de iluminación, y en base a esta información generar alarmastempranas que serán enviadas a los usuarios. El sistema informático será implementado, en principio, en huertas de la zona deinfluencia de la UNAJ, pertenecientes a productores miembros del Sector Asociado APHOVABE, tanto a campo abierto como bajocubierta. De esta manera se busca fortalecer las capacidades de la UNAJ para realizar vinculación tecnológica con el fin de brindarsoluciones especializadas al sector socio-productivo agroindustrial de la región.

Campo Varios campos

Área del conocimiento: Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información

Sub-área del conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones

Especialidad: Informática

Palabra TICS, AGROINDUSTRIA, INCLUSIÓN

Moneda: Pesos

Monto total: 150000.00

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	No	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el 03-2019 Fecha fin: 03-2020

Función desempeñada: Investigador

Tipo de Desarrollo de tecnología

Denominación del proyecto:

Desarrollo de Prototipo de sonda multiparamétrica para la medición de la calidad del agua en arroyos de Florencio Varela y Berazategui.

Tipo de

Código de Investigación Aplicada

Fecha desde: 09-2018

Fecha hasta: 06-2019

Descripción del proyecto:

A partir de la relación que existe entre la deteriorada calidad de las aguas y la vulnerabilidad de la población, se cuenta en la actualidad con la posibilidad de realizar muestreos en sitios puntuales y en forma esporádica, surgiendo la necesidad de contar con herramientas de muestreo que permitan un monitoreo constante de las aguas, que permitan realizar un diagnóstico de las causas de la contaminación, sus focos de origen, relación espacial con factores sociales y situación de la población en la región, algo que hasta el momento no se ha podido hacer por el costo que ese equipamiento demanda. Con este sentido el proyecto consiste en el desarrollo de un prototipo de sonda multiparamétrica de bajo costo para medir variables de calidad de agua en arroyos de la región.



Campo **Rec.Hidr.-Contaminacion y saneamiento**
 Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**
 Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**
 Especialidad: **Ingeniería en Informática**
 Palabra **CALIDAD DE AGUA, MUESTREO, INTERNET DE LAS COSAS**
 Moneda: **Pesos** Monto total: **106000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	Si	Si	No	No	No	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
CROJETHOVICH	ALEJANDRO DIEGO	20144330669	Director
CAPPELLETTI	MARCELO ANGEL	20239559450	Co-director

Fecha de inicio de participación en el **09-2018** Fecha fin: **09-2018**
 Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Tracking automotores

Tipo de

Código de **D09-UNAJ3086**

Fecha desde: **11-2015** Fecha hasta: **11-2016**

Descripción del proyecto:

El presente proyecto tiene como premisa generar un Sistema de seguimiento de vehículos que permita el estudio de sistema de seguimiento de flota libre. El objetivo es disponer de la siguiente información: Localización, aceleración y velocidad. Para, de esta forma, poder trabajar de manera preventiva en mantenimiento y posibles desperfectos mecánicos.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **informática**

Palabra **CONECTIVIDAD INALAMBRICA, TRAKING, SEGURIDAD, SOFTWARE EMBEBIDO**

Moneda: **Pesos** Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	No	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el **11-2015** Fecha fin: **11-2016**
 Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Inclusión Tecnológica

Tipo de

Código de **V8-UNAJ2589**

Fecha desde: **11-2015** Fecha hasta: **11-2016**

Descripción del proyecto:

onsistirá en el desarrollo de iniciativas y estrategias con el propósito de acercar un conjunto de herramientas, técnicas y aplicaciones a la comunidad, la cual o no posee los recursos para poder a este tipo de recursos o está cursando el plan fines. Por lo cual brindarles conocimientos en



estas áreas es de relevancia comprendiendo los avances tecnológicos y la importancia de estas aptitudes. El Plan fines incluya jóvenes y adultos con estudios primarios o secundarios incompletos, entre ellos se encuentran gran variedad de jóvenes. En este sentido, el presente proyecto pretende desarrollar a través de talleres presenciales, vías de integración de las herramientas informáticas en los procesos de formación de la comunidad con las características antes mencionadas, con el objetivo de incrementar sus capacidades y competencias tecnológicas, de prepararlos para su incorporación a la sociedad de la información y el conocimiento, de fomentar la alfabetización digital y combatir la brecha digital y cognitiva

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **informática**

Palabra **TECNOLOGÍA INFORMÁTICA , INNOVACIÓN EDUCATIVA , INCLUSIÓN , DESARROLLO**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el **11-2015**

Fecha fin: **11-2016**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Investigación**

Denominación del proyecto:

Violencia de género - Alertas

Tipo de

Código de **D9-UNAJ3186**

Fecha desde: **06-2015**

Fecha hasta: **06-2016**

Descripción del proyecto:

El proyecto tiene como objetivo generar un sistema de monitoreo remoto accionado por botones de pánico localizados en los hogares de las víctimas de violencia de género o software instalado en Smartphone en estos mismos individuos, lo cual permite geo localizarlos y emitir un aviso a las fuerzas de seguridad para que acciones según su normativa vigente.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **INCLUSIÓN TECNOLÓGICA , SALUD, CONDICIONES DE VIDA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
COLANERO	NICOLAS		Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2015**

Fecha fin: **06-2016**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Investigación**

Denominación del proyecto:

Asistencia movilidad local

Tipo de

Código de



Fecha desde: **06-2015**

Fecha hasta: **06-2016**

Descripción del proyecto:

El proyecto consiste en vincular estudiantes en el diseño y desarrollo del software para dispositivos de asistencia visual y auditiva en la movilidad. Las áreas de desarrollo de software relacionadas son reconocimiento de imágenes y patrones auditivos, bases de datos y programación de dispositivos móviles. La asistencia visual estará enfocada en la detección de señalización en la vía pública, el reconocimiento de colectivos y su clasificación por números de línea y ramal y el reconocimiento de taxis y clasificación en libre y ocupado. La asistencia auditiva estará enfocada en la detección de bocinas y sirenas y la dirección del sonido. Se trabajará con información local pero este será un aspecto extensible.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **ACCESIBILIDAD**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	202300129291	Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2015**

Fecha fin: **06-2016**

Función desempeñada: **Extensionista**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Interfaz Android para móviles

Tipo de

Código de **D9-UNAJ3211**

Fecha desde: **01-2015**

Fecha hasta: **01-2016**

Descripción del proyecto:

Este proyecto apunta a que los jóvenes se involucren en el desarrollo de conocimientos aplicados mediante la programación de un software destinado a personas con discapacidad visual, que corra en dispositivos con sistema operativo Android. Se espera, de este modo, que la incorporación de tecnología brinde mayor accesibilidad a personas con discapacidad visual, ayudándolos en su vida cotidiana y mejorando su calidad de vida. Para quienes tienen discapacidad visual, el gran reto de las aplicaciones móviles es facilitar la lectura de la pantalla. La plataforma Android es compatible con retroalimentación de vibración y audio. La rápida masificación del acceso a los nuevos equipos y tecnologías hace que hoy día sea económicamente factible el disponer de una Tablet o teléfono con sistema operativo Android. Mediante el uso del software que se planea desarrollar, se facilitará a estos usuarios la utilización de teléfonos y tablets de venta masiva.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **APLICACIONES MÓVILES, CAPACIDADES DISMINUIDAS , ANDRID**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	No	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Szymanowski	Alicia		Director



Fecha de inicio de participación en el **01-2015** Fecha fin: **01-2016**
Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Programación Amigable

Tipo de

Código de **D9-UNAJ3082**

Fecha desde: **01-2015**

Fecha hasta: **01-2016**

Descripción del proyecto:

Desarrollo de un Software Educativo destinado a estudiantes de los últimos años de la Escuela Media, para que experimenten y adquieran conocimientos y habilidades en el desarrollo de programas de computación de una manera sencilla y amigable. El software a desarrollar por el grupo de trabajo se centrará en el recorrido de diversas líneas de colectivos en una ciudad virtual. Dicho software permitirá a los estudiantes no sólo aprender conceptos básicos necesarios para la resolución de problemas en cualquier lenguaje de programación, sino que les permitirá comprender cuál es el rol de un programador. Además, ampliará la visión que el estudiante tiene acerca del uso de una computadora y le permitirá abandonar el rol de usuario de aplicaciones para convertirse en desarrolladores, creadores de sus propios programas. Ellos se enfrentarán a situaciones problemáticas y estableciendo relaciones de conceptos adquiridos deberán construir soluciones eficientes.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **PROGRAMACIÓN , SOFTWARE EDUCATIVO, INCLUSIÓN TECNOLÓGICA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **30000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
CAPPELETTI	CLAUDIA		Director

Fecha de inicio de participación en el **01-2015** Fecha fin: **01-2016**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

AutoAgrim

Tipo de

Código de

Fecha desde: **06-2014**

Fecha hasta: **06-2015**

Descripción del proyecto:

Diseño de un sistema de bajo costo de medición y de control de variables agrícolas orientado al uso en pymes familiares, pequeñas o medianas. El sistema será capaz de censar variables como temperatura, humedad, iluminación y sequedad del suelo, para luego activar diferentes relés o interruptores de aparatos externos como riego o calefacción. El sistema se compondrá de una parte electrónica, encargada del censado y activación de relés, y otra de software que realizara el monitoreo, almacenamiento de datos y activación de alarmas.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **SENSADO DE VARIABLES**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**



Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
VERA	JOSE		Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2014** Fecha fin: **06-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Robot colaborativos

Tipo de

Código de

Fecha desde: **06-2014**

Fecha hasta: **06-2015**

Descripción del proyecto:

Técnicas para soluciones colaborativas orientada a alumnos de nivel medio o avanzados en la carrera de Ingeniería de Informática. Para ello se propone el uso de Robots Móviles (diseñados por parte del grupo investigador), los cuales puedan ser programados fácilmente en Lenguaje C. Los Robots están basados en microprocesadores Cortex M0 programable en lenguaje de alto nivel y mediante el cual se tiene acceso a los distintos periféricos, como sensores y actuadores, que permiten al robot avanzar, girar y detectar obstáculos de diferentes maneras. El docente plantea problemas que deben resolver un equipo de Robots, esto implica la implementación de Algoritmos deControl por parte de Alumnado. Para que el método sea aplicable los Robots deben poseer ciertas características especiales, como versatilidad, confiabilidad, dimensiones acotadas, facilidad en su programación y de bajo coste para que todos tengan la posibilidad de acceder a él.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Sistemas de Automatización y Control**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **ROBOTS, PROGRAMACIÓN DE BAJO NIVEL**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
Hasperué	Waldo		Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2014** Fecha fin: **06-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Kit de Programación Educativo

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2014**

Fecha hasta: **02-2015**

Descripción del proyecto:

Metodología de enseñanza orientada a alumnos de nivel medio que estén dando sus primeros pasos en la programación de Software. Para ello se propone el diseño de kits de programación educativos (diseñados por el grupo de trabajo), los cuales puedan ser programados fácilmente en Lenguaje C. Los kits están basados en microprocesadores Cortex M3 programable en lenguaje de alto nivel y mediante el cual se tiene acceso a los distintos periféricos, como sensores y actuadores, que permiten al alumno aprender a programar sistemas embebidos y a realizar diferentes aplicaciones como por ejemplo un sistema de control de acceso, interfaz con



teclado y display, almacenamiento de datos en memoria, envío de datos mediante puerto serie a una PC, procesamiento de señales de audio, etc.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **PROGRAMACIÓN, ENSEÑANZA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el **02-2014**

Fecha fin: **02-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Software para la tercera edad

Tipo de

Código de

Fecha desde: **02-2014**

Fecha hasta: **02-2015**

Descripción del proyecto:

Este proyecto apunta a que los jóvenes se involucren en el desarrollo de conocimientos aplicados, con la programación de un software destinado a dispositivos con sistema operativo Android, de modo que la incorporación de tecnología permita accesibilidad a personas mayores, que los ayude en la vida cotidiana logrando mayor calidad de vida. Se promueve, de esta manera, la integración de jóvenes y adultos mayores mediante TICs. Este software de "estimulación cognitiva", basado en tecnologías de información y comunicación permitirá a las personas mayores practicar habilidades cognitivas específicas: memoria, percepción, atención, razonamiento. La rápida masificación del acceso a los nuevos equipos y tecnologías hace que hoy día sea posible y económico el disponer de una Tablet o teléfono con sistema operativo Android. Sin embargo, las limitaciones y el uso inadecuado de las tecnologías de generación y publicación de contenido, presentan nuevos desafíos para el acceso universal.

Campo **Otros campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **PROGRAMACIÓN , MOVILIDAD**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
SZYMANOWSKI	ALICIA NOEMÍ	27162666253	Director

Fecha de inicio de participación en el **02-2014**

Fecha fin: **02-2015**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Investigación**

Denominación del proyecto:

Monitoreo de señales vitales

Tipo de



Código de

Fecha desde: **02-2014**

Fecha hasta: **02-2015**

Descripción del proyecto:

El objetivo que plantea este proyecto es diseñar un Sistema simple y portable de Monitoreo de Señales Vitales para ancianos y pacientes. El mismo permitirá censar variables simples como pulso y ritmo cardíaco (entre otros) en forma portable y conectable a una PC y/o a un celular con Android. El sistema consistirá de dos partes bien diferenciadas:1) sistema de sensores: sistema electrónico que tiene la finalidad de censar las variables del paciente y que luego lo enviará vía comunicación bluetooth (o similar) a un celular con Android o PC. El sistema electrónico tenderá a ser portable y cómodo de llevar. El diseño será simple y sencillo para que sea fácil de fabricar. 2) Software para Celulares Android y PC: software ad-hoc para celulares con sistema operativo Android y otro para PC con sistemas operativos Windows/Linux/MacOsX. Es decir, el software será multiplataforma quedando a elección del usuario el destino final. El software grabará todos los datos censados (histórico) y además enviará SMS/Emails ante emergencias programables.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **PROGRAMACION**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
VERA	JOSE		Director

Fecha de inicio de participación en el **02-2014**

Fecha fin: **02-2015**

Función desempeñada: **Extensionista**

Tipo de **Desarrollo de tecnología**

Denominación del proyecto:

Robot Educativo

Tipo de

Código de

Fecha desde: **06-2013**

Fecha hasta: **06-2014**

Descripción del proyecto:

Metodología de enseñanza orientada a alumnos de nivel medio que estén dando sus primeros pasos en la programación de Software. Para ello se propone el uso de Robots Móviles del tipo educativo, (diseñados por parte del grupo investigador), los cuales puedan ser programados fácilmente en Lenguaje C. Los Robots están basados en microprocesadores Cortex M0 programable en lenguaje de alto nivel y mediante el cual se tiene acceso a los distintos periféricos, como sensores y actuadores, que permiten al robot avanzar, girar y detectar obstáculos de diferentes maneras. El docente plantea situaciones problemáticas que deberá resolver el Robot, esto implica la implementación de Algoritmos de Control por parte de Alumnado. Para que el método sea aplicable los Robots deben poseer ciertas características especiales, como versatilidad, confiabilidad, dimensiones acotadas, facilidad en su programación y de bajo coste para que todos tengan la posibilidad de acceder a él.

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **Ingeniería en Informática**

Palabra **ROBOTICA, SOFTWARE EMBEBIDO, ENSEÑANZA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **25000.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100



Apellido	Nombre	Cuil	Rol
MORALES	DANIEL MARTIN	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2013** Fecha fin: **06-2014**

Función desempeñada: **Investigador**

Tipo de **Investigación**

Denominación del proyecto:

Informática e Inclusión

Tipo de

Código de

Fecha desde: **06-2013**

Fecha hasta: **06-2014**

Descripción del proyecto:

El proyecto se concentrará en el desarrollo de iniciativas y estrategias que permitan incorporar las netbooks y las herramientas informáticas desarrolladas por medio del software libre al proceso de enseñanza-aprendizaje. Particularmente se buscará al fortalecimiento en las áreas de Matemática, Física y Química. Pero entendiendo que el fortalecimiento de las capacidades informáticas redundará en beneficio general para la trayectoria académica y laboral del alumno, del docente y de la comunidad general. En este sentido, es fundamental la asimilación de la computadora no sólo como una herramienta específica para determinadas tareas puntuales, sino el abordaje de la misma como un complemento fundamental de todas las tareas cotidianas. De esta forma, no sólo sirve para el campo académico, sino también para el laboral, para desarrollar la comunicación. Esta concepción integral se fortalece en la misma medida que se la implementa para cuestiones específicas. Por ejemplo, en el caso de las matemáticas la adopción del software SAGE, permite explorar no sólo las virtudes didácticas sino además el conocimiento del conjunto de aplicaciones que se desarrollan en el marco del software libre. Por esta razón el proyecto si bien se desarrolla en las áreas específicas que enumeramos, también contribuirá en la alfabetización informática de forma general. Entendiendo que la posibilidad de utilizar estas herramientas favorece por un lado el acceso a la información que constituye en la actualidad un derecho fundamental, por otro fortalece la trayectoria académica y laboral. Por todas estas razones, hoy el acceso al mundo informático es clave en la construcción de mayores oportunidades de ascenso social

Campo **Varios campos**

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Especialidad: **INGENIERÍA EN INFORMÁTICA**

Palabra **INCLUSIÓN TECNOLÓGICA**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **23980.00**

Institución

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
MINISTERIO DE EDUCACION	Si	Si	No	Si	Si	100

Apellido	Nombre	Cuil	Rol
DANIEL MARTIN	MORALES	20230019291	Director

Fecha de inicio de participación en el **06-2013** Fecha fin: **06-2014**

Función desempeñada: **Director**

■ **FINANCIAMIENTO CYT - Becas recibidas:**

Fecha inicio: **06-2013**

Fin: **08-2018**

Tipo de beca: **Postgrado/Doctorado**

Denominación de la beca:

Docto@r INGENIERIA, PLAN ESTRATÉGICO DE FORMACIÓN DE INGENIEROS 2012-2016

Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)



Institución financiadora de la Beca:

MINISTERIO DE EDUCACION

Nombre del **Marcelo**

Apellido del **Cappelletti**

Nombre del CoDirector: **Waldo**

Apellido del CoDirector: **Hasperue**

¿Financia/financió un Post-grado con esta **Si** Porcentaje de **100%**

Fecha inicio: **09-1999**

Fin: **02-2000**

Tipo de beca: **Formación de grado**

Denominación de la beca:

BECA DE EXPERIENCIA LABORAL

Tipo de tareas: **Tareas de investigación y desarrollo**

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Institución financiadora de la Beca:

YPF

Nombre del **Francisco Miguel**

Apellido del **Vergara**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

Investigación y ensayo computacional en los procesos del Área de Producción de lubricantes con el objetivo de equilibrar los desniveles en el balance de masa. Empresa YPF, Refinería La Plata, Dpto. de Operaciones y Distribución de Lubricantes (DOLD).

El estudio realizado en la beca fue la base de la tesis presentada en el trabajo final de la carrera de grado.

Título de la Tesis: Aportes a la mejora del balance de Masa del Blending

Publicado: En biblioteca de la Facultad de Ingeniería de la UNLP. Colección: Trabajo Final Electrónica, Número de publicación 426.

Fecha inicio: **03-1998**

Fin: **05-2000**

Tipo de beca: **Otro tipo de beca**

Denominación de la beca:

BECA DE ASISTENCIA TECNICA

Tipo de tareas: **Capacitación pre-profesional y/o profesional**

Institución de trabajo del becario:

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Institución financiadora de la Beca:

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Nombre del **Guillermo**

Apellido del **Rodríguez**

Nombre del CoDirector:

Apellido del CoDirector:

¿Financia/financió un Post-grado con esta **No**

Descripción:

Beca realizada en el Gabinete de Computación Ingeniero Carlos Gioia, Facultad de Ingeniería de la UNLP.

Enseñar y capacitar a los alumnos universitarios que utilizan el gabinete. Dictado de cursos informáticos para alumnos y personal no docente. Ofimática, Matlab, Simulink, Lenguaje de programación C++, Pspice, Base datos, Planilla de Calculo, etc.



■ **EXTENSION - Extensión rural o industrial:**

Denominación del proyecto o **Universidad en los Barrios**
Fecha inicio: **06-2015** Hasta: **03-2016**

Tipo de extensión:

Rural

Ambito extensión:

Rural, Periurbano

Función **Integrante de equipo extensionista**

Descripción del proyecto o actividad:

Diseño, planificación y dictado del Curso ?Herramientas Informáticas Básicas? para vecinos provenientes de barrios periféricos del Partido de Florencio Varela. El objetivo de este curso es generar habilidades que permitan tener un manejo básico de las herramientas ofimáticas y acceso a internet para la búsqueda de información, comunicación vía emails y redes sociales.

Institución del trabajo:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Tipos de acciones comprendidas:

Tipo de acciones comprendidas	Lugar de realización	Part.
Otro	UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	No

Tipos de destinatario:

Grupos sociales vulnerables

Fuentes de financiamiento:

Fondos de la propia institución donde se desarrolló o desarrolla la actividad

Denominación del proyecto o **Proyecto de Mejora de la Formación en Ciencias Exactas y**
Fecha inicio: **04-2014** Hasta: **05-2017**

Tipo de extensión:

Rural

Ambito extensión:

Urbano

Función **Integrante de equipo extensionista**

Descripción del proyecto o actividad:

Realización de talleres destinados a docentes en el área de Física de las escuelas destinatarias de este Proyecto de Mejora. El objetivo es afianzar las habilidades técnicas de los docentes para incorporar la Tecnologías de Información y Comunicación, Tics, en el aula y fuera de ella que despierte la motivación y la participación de los y las estudiantes.

Institución del trabajo:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Tipos de acciones comprendidas:

Tipo de acciones comprendidas	Lugar de realización	Part.
Capacitación productiva	UNIV.NAC.ARTURO JAURETCHE	Si

Tipos de destinatario:

Comunidad educativa

Fuentes de financiamiento:

Otra (especificar)

Otra fuente de financiamiento: **Subsecretaría de Gestión y Coordinación de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación**



■ **EXTENSION - Otro tipo de actividad de extensión:**

Denominación: **Consultor Profesional**

Función **Integrante de equipo**

Descripción:

Organización: Unidad de Investigación y Desarrollo de los Sistemas Socio técnicos Complejos.

Análisis de desarrollos funcionales

Institución del trabajo:

FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

Fecha inicio: **01-2012**

Hasta: **12-2012**

■ **EVALUACION - Evaluación de personal CyT y jurado de tesis y/o premios:**

Tipo de personal **Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis**

Año inicio: **2018**

Año fin: **2018**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS / FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **San Luis**

Observaciones:

Jurado de Tesis Titular, Maestría Ingeniería de Software, Universidad Nacional de San Luis. Resolución Nro. 634/18.

Tesis titulada: ? Alloy para la Definición, Verificación y Validación de Modelos en Desarrollos Ágiles sobre Entity Framework ?

Tesista: Lic. M. B. BONINO

Tipo de personal **Evaluación de becarios**

Año inicio: **2018**

Año fin: **2018**

Institución convocante:

CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL || MINISTERIO DE EDUCACION / CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Observaciones:

Evaluador de las postulaciones de Becas Estímulo a las Vocaciones Científicas del CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (EVC CIN)

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2017**

Año fin: **2017**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Florencio Varela**

Observaciones:

357/16

Ingeniería de Software II, Física I, Análisis Matemático II, P. A. simple

Algoritmos y Programación. P. A. simple

Algoritmos y Programación. JTP, simple

Complejidad Temporal. JTP, simple

Información y Comunicaciones. JTP, simple

Sistemas Operativos II. JTP, simple

Org.y Arquitectura de Computadoras. JTP, simple

Org.y Arquitectura de Computadoras. JTP, simple

Base de Datos I. JTP, simple

Datawarehouse y Business Intelligence. JTP, simple

Análisis Matemático I, P. A. semi

Tipo de personal

Jurado de concursos docentes



Año inicio: **2016** Año fin: **2016**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Florencio Varela**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Redes de Computadoras I
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2016** Año fin: **2016**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Florencio Varela**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Base de Datos II
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2016** Año fin: **2016**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Florencio Varela**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Ingeniería de Software I
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Jefe de Trabajos Prácticos, Dedicación Semiexclusiva.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2016** Año fin: **2016**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Florencio Varela**
Observaciones:
Materia o área en concurso: Metodología de la Programación I
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Jefe de Trabajos Prácticos, Dedicación Simple.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2016** Año fin: **2016**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE



Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Florencio Varela**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Informática

Cargo en concurso: Jefe de Trabajos Prácticos, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal

Jurado de concursos docentes

Año inicio: **2016**

Año fin: **2016**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Florencio Varela**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Informática aplicada a la Ciencias de la salud

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Ciencias de la Salud, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 557/15, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal

Jurado de concursos docentes

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Redes de Computadoras I

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 69/14, Universidad Nacional Arturo Jauretche

Tipo de personal

Jurado de concursos docentes

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Organización y Arquitectura de Computadoras

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 69/14, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal

Jurado de concursos docentes

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular



Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 69/14, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Señales y Sistemas

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Jefe de Trabajos Prácticos, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 69/14, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Circuitos y Máquinas Hidroneumáticas

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario, Dedicación Semiexclusiva.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 69/14, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Algoritmos y Programación

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario D.S.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 148/13, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Observaciones:

Designado como: Miembro titular

Materia o área en concurso: Redes de Computadoras II

Carrera: Ingeniería en Informática

Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario D.S.

Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Resolución: 148/13, Universidad Nacional Arturo Jauretche.



Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **FLORENCIO VARELA**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Información y Comunicaciones
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario Semi Dedicación.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 148/13, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **2013** Año fin: **2013**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **FLORENCIO VARELA**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Organización y arquitectura de Computadoras
Carrera: Ingeniería en Informática
Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario D.S.
Institución: Instituto de Ingeniería y Agronomía, Universidad Nacional Arturo Jauretche.
Resolución: 148/13, Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Tipo de personal **Jurado de concursos docentes**
Año inicio: **1999** Año fin: **1999**
Institución convocante:
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA / FACULTAD DE INGENIERIA
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **LA PLATA**
Observaciones:
Designado como: Miembro titular
Materia o área en concurso: Programación, Algoritmos y Estructuras de Datos (Área de Sistemas Digitales y microprocesadores)
Cargo en concurso: Profesor Adjunto Ordinario D.S.
Institución: Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de La Plata.
Resolución: 2918/99

■ **EVALUACION - Evaluación de programas/proyectos de I+D y/o extensión:**

Año inicio: **2019** Año fin: **2019**
Tipos de programas/proyecto evaluados:
Proyectos de investigación aplicada
Institución convocante:
UNIVERSIDAD ATLANTIDA ARGENTINA / DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO
Rol evaluador:
Pais: **Argentina** Ciudad: **Mar de Ajó**
Observaciones:
Rol: Evaluador Externo
Evaluación de proyecto de investigación ?VIRTUAA?; Directora: Esp. Marcela Bentin(DICT. N° 16/19 S.I).

Año inicio: **2014** Año fin: **2014**



Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico, Programas de Ciencia, tecnología e innovación

Institución convocante:

MINISTERIO DE EDUCACION

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS**

Observaciones:

Cargo: Miembro de la Comité Evaluador del Programa Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo, Segunda Edición, 2014.

.Institución: Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado, Ministerio de Educación, Presidencia de la Nación.

Periodo: 26 Junio de 2014.

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Otro tipo de programa/proyecto de extensión

Institución convocante:

MINISTERIO DE EDUCACION

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS**

Observaciones:

Cargo: Miembro de la Comisión Asesora de evaluación de proyectos en el marco de la Novena Convocatoria Anual del Programa de Voluntariado Universitario, 2014.

Institución: Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado, Ministerio de Educación, Presidencia de la Nación.

Periodo: 1 y 2 Julio de 2014

Resolución SPU : 2152/14

Año inicio: **2014**

Año fin:

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Florencio Varela**

Observaciones:

En el marco de la convocatoria Doctores en Universidades para Transferencia Tecnológica, DTEC 2013, impulsado por Ministerio de Ciencia, Tecnología, e Innovación Productiva, el proyecto presentado por la Universidad Nacional Arturo Jauretche ?Desarrollo de Plataforma de Telemetría? fue aprobado. A tal fin la UNAJ una mesa evaluadora para definir el Doctor y dos ingenieros que sean parte de este proyecto. La anterior consta en la Resolución UNAJ 7/14.

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Tipos de programas/proyecto evaluados:

Proyectos de desarrollo experimental o tecnológico, Programas de Ciencia, tecnología e innovación

Institución convocante:

MINISTERIO DE EDUCACION

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS**

Observaciones:

Cargo: Miembro de la Comité Evaluador del Programa Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo, Expediente 15449/13.

Institución: Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado, Ministerio de Educación, Presidencia de la Nación.

Periodo: 1 Octubre de 2013

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**



Tipos de programas/proyecto evaluados:

Otro tipo de programa/proyecto de extensión

Institución convocante:

MINISTERIO DE EDUCACION

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS**

Observaciones:

Cargo: Miembro de la Comisión Asesora de evaluación de proyectos en el marco de la Octava Convocatoria Anual del Programa de Voluntariado Universitario.

Institución: Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado, Ministerio de Educación, Presidencia de la Nación.

Periodo: 1 y 2 Julio de 2013

■ **EVALUACION - Evaluación institucional:**

Tipo de evaluación institucional: **Actividades curriculares para instituciones universitarias**

Año inicio: **2018**

Año fin: **2018**

Institución convocante:

MINISTERIO DE EDUCACION

Rol evaluador:

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Observaciones:

Evaluación del proyecto de creación de la carrera TECNICATURA UNIVERSITARIA EN MECATRÓNICA elevada por la UNIVERSIDAD ATLÁNTIDA ARGENTINA.

Convocado por el MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y DEPORTES, Dirección Nacional de Gestión Universitaria. EXPTE. 12545/16.

NO-2017-31766263-APN-DNGU#ME

Ámbito del plan o política evaluado:

Otro

Institución evaluada:

■ **EVALUACION - Otro tipo de evaluación:**

Tipo de evaluación: **Evaluación de trabajos de investigación**

Año inicio: **2019**

Año fin: **2019**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA MATANZA / DEPARTAMENTO DE INGENIERIA E INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS

Pais: **Argentina**

Ciudad: **LA MATANZA**

Observaciones:

EVALUADOR DE TRABAJOS DE ARTÍCULOS DE INVESTIGADORES Y ESTUDIANTES

<https://conaiisi2019.unlam.edu.ar/organizacion-comite-academico.php>

Tipo de evaluación:

Año inicio: **2018**

Año fin: **2018**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD DE LA FRATERNIDAD DE AGRUPACIONES "SANTO TOMAS DE AQUINO"

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Observaciones:

6TO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAIISI 2018 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por estudiantes.

Área Temática: Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, UNIVERSIDAD FASTA, UNIVERSIDAD CAECE, UNIVERSIDAD ATLANTIDA ARGENTINA.



Típo de evaluación:

Año inicio: **2017**

Año fin: **2017**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL / FACULTAD REG.SANTA FE

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Santa Fe**

Observaciones:

5to CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2017 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por estudiantes.

Área Temática: Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, UTN, FRSF, SANTA FE.

Típo de evaluación:

Año inicio: **2016**

Año fin: **2016**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Observaciones:

4to CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2016 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por estudiantes.

Área Temática: Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Católica de Salta

Típo de evaluación: **Evaluador de Trabajo Presentados por Investiga**

Año inicio: **2015**

Año fin: **2015**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL / FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES

Pais: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Observaciones:

3ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2015 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por estudiantes.

Área Temática: Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, UTN, FRBA,CABA, Bs AS.

Fecha: 19 y 20 de Noviembre de 2015

Lugar: UTN, FRBA, Argentina

Típo de evaluación:

Año inicio: **2014**

Año fin: **2014**

Institución convocante:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS / FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES

Pais: **Argentina**

Ciudad: **San Luis**

Observaciones:

Encuentro: 2DO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2014 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por estudiantes.

Área Temática: Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Nacional de San Luis.

Fecha: 13 y 14 de Noviembre de 2014

Lugar: Universidad Nacional de San Luis, San Luis, Argentina

Típo de evaluación:

Año inicio: **2013**

Año fin: **2013**

Institución convocante:



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL / FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Pais: **Argentina**

Ciudad: **Cordoba**

Observaciones:

Encuentro: 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI)

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Docentes Investigadores.

Función: Evaluador de Trabajo Presentados por Estudiantes.

Área Temática: Redes- Sistemas Operativos-Arquitectura de Computadoras

Institución organizadora: Red RIISIC-CONFEDI, UTN, Facultad Regional Córdoba

Fecha: 21 y 22 de Noviembre de 2013

■ **OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Ejercicio de la profesión en el ámbito no académico:**

Fecha inicio: **05-2014**

Fecha fin: **12-2014**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Consultor Área de Planificación y**

Descripción de las principales actividades:

Definir herramientas tecnológicas que generan mayor eficiencia en los procesos de trabajo. Áreas como software, hardware, sistemas de comunicaciones, redes.

Análisis funcional de nuevas aplicaciones para la organización, así como actualizar y mejorar las ya existentes.

Relación y evaluación de proveedores tecnológicos en pos de avanzar en los objetivos establecidos por la

HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER"

Fecha inicio: **06-2013**

Fecha fin: **01-2014**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Consultor Tecnológico Área de**

Descripción de las principales actividades:

Definir herramientas tecnológicas que generan mayor eficiencia en los procesos de trabajo. Áreas como software, hardware, sistemas de comunicaciones, redes.

Análisis funcional de nuevas aplicaciones para la organización, así como actualizar y mejorar las ya existentes.

Relación y evaluación de proveedores tecnológicos en pos de avanzar en los objetivos establecidos por la

HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER"



Fecha inicio: **01-2011**

Fecha fin: **06-2011**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Líder de Proyecto**

Descripción de las principales actividades:

Ambito de desempeño: **Institucional**

Institución:

DIREC DE SEGURIDAD OPERATIVA, MUNICIPALIDAD DE LA PLATA

Fecha inicio: **10-2010**

Fecha fin: **02-2011**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Consultor Tecnológico, segmento**

Descripción de las principales actividades:

- **Realizar consultoría tecnología basada en TICs, presentaciones de nuevas tecnologías, diseño y especificación de productos técnicos a medida para la cartera de clientes corporativos de la empresa, basados en portafolio de productos tecnológicos definidos para este segmento de mercado.**

Ambito de desempeño: **Institucional**

Institución:

MZ INFORMÁTICA

Fecha inicio: **02-2008**

Fecha fin: **03-2010**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Gerente Nacional, Consultoría**

Descripción de las principales actividades:

Posicionar a Telecom como socio tecnológico de los clientes corporativos que requieran soluciones tecnológicas a medida basadas en TICs, Housing y Hosting en Datacenter, diseño de aplicaciones a medida o provistas por terceros, red de datos inalámbricas GPRS/EDGE/3G y alámbrica Back bone IP, tramas MPLS, Frame Relay, etc. Satisfaciendo sus necesidades y generando las mismas a partir del conocimiento del negocio TELECOM PERSONAL

**Establecer alianzas estratégicas con proveedores de IT y partner de soluciones tecnológicas.
Diez profesionales ingenieros a cargo.**



Fecha inicio: **02-2007**

Fecha fin: **02-2008**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Responsable de Grupo**

Descripción de las principales actividades:

Ambito de desempeño: **Institucional**

Institución:

TELECOM PERSONAL

Fecha inicio: **08-2004**

Fecha fin: **01-2007**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Ingeniero Consultor**

Descripción de las principales actividades:

- **Generación de Negocios basados en Proyectos basados en TICs para segmento corporativo de clientes.**

- **Armado de la faz tecnológica de pliegos de licitaciones**

Ambito de desempeño: **Institucional**

Institución:

TELECOM PERSONAL

Fecha inicio: **05-2000**

Fecha fin: **07-2004**

Area de ejercicio de la **Informática**

Función/cargo: **Otro (especificar)**

Otra: **Ingeniero Analista de Red/**

Descripción de las principales actividades:

- **Investigación y Desarrollo de soluciones basadas en Servicios de Valor Agregado sobre la red de datos. Back**

Bone IP/Frame Relay/MPLS y GPRS/EDGE/3G.

- **Interacción constante con Jefes de productos de Marketing para el desarrollo de los mismos.**

- **Soporte a los Ingenieros de Ventas Corporativos en proyectos especiales.**

Ambito de desempeño: **Institucional**
Institución:
TELECOM PERSONAL

PRODUCCION

■ **PUBLICACIONES - Artículos publicados en revistas:**

MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; GUILLERMO CASAS; JÉSICA GÚZMAN; DANIEL MARTIN MORALES; E.L. PELTZER Y BLANCÁ. Análisis de celdas solares de perovskita con el modelo de doble diodo. averma. Buenos Aires: ASADES. 2017 vol.21 n°. p31 - 42. issn 2314-1433.

M.A. CAPPELLETTI; G.A. CASAS; DANIEL MARTIN MORALES; E.L. PELTZER Y BLANCÁ. Study of the electrical parameters degradation of GaAs subcells for triple junction space solar cells by computer

simulation. *SEMICONDUCTOR SCIENCE AND TECHNOLOGY*: IOP PUBLISHING LTD. 2016 vol.31 n°. p115020 - 115020. issn 0268-1242.

■ **PUBLICACIONES - Libros:**

DANIEL MARTIN MORALES; JORGE RAFAEL OSIO. *Introducción a la Organización y Arquitectura de Computadoras*. Florencio Varela: UNAJ. 2018. pag.102. isbn 978-987-3679-28-5

■ **PUBLICACIONES - Trabajos en eventos c-t publicados:**

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; BRIAN GALARZA; ROMÁN BOND. Rendimiento de Cloud Computing para HPC en IaaS privados y públicos. Argentina. LA PLATA. 2020. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2020). Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA) Y REDUNCI

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; JIMENA JARA; ROMÁN BOND. Técnicas de modelado y simulación en entornos HPC. Argentina. LA PLATA. 2020. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA) Y REDUNCI

DIEGO ENCINAS; JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI. Tecnologías de la información y las comunicaciones mediante IoT aplicadas a soluciones en el medio productivo y medioambiental. Argentina. LA PLATA. 2020. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA) Y REDUNCI

DIEGO MONTEZANTI; JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI. Determinación de la eficiencia en el procesamiento sobre Arquitecturas Multiprocesador y Estrategias de Tolerancia a Fallos en HPC. Argentina. LA PLATA. 2020. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de la Patagonia Austral (UNPA) Y REDUNCI

MARIA JOSELEVICH; ROBERTO ALONSO; DANIEL MARTIN MORALES; JORGE RAFAEL OSIO. PROYECTO DE LABORATORIOS REMOTOS PARA LA ENSEÑANZA DE LA FÍSICA.. Argentina. San Juan. 2019. Revista. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de San Juan, REDUNCI

JORGE RAFAEL OSIO; DIEGO MONTEZANTI; EDUARDO KUNYSZ; DANIEL MARTIN MORALES. Determinación de la eficiencia y Estrategias de Tolerancia a Fallos en Arquitecturas Multiprocesador para aplicaciones de procesamiento de datos. Argentina. San Juan. 2019. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de San Juan, REDUNCI

DIEGO ENCINAS; JIMENA JARA; DANIEL ROSATTO; DANIEL MARTIN MORALES. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de modelado y simulación en HPC y Cloud Computing. Argentina. San Juan. 2019. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de San Juan, REDUNCI

DIEGO ENCINAS; GONZALO ZACCARDI; BRIAN GALARZA; DANIEL MARTIN MORALES. Performance de cloud computing para HPC en IaaS privados y públicos. Argentina. San Juan. 2019. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de San Juan, REDUNCI

JORGE RAFAEL OSIO; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES. Diseño de aplicaciones de IoT para la solución de problemas en el medio socio productivo. Argentina. San Juan. 2019. Libro. Artículo Completo. Workshop. XXI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC). Universidad Nacional de San Juan, REDUNCI

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; NICOLE DENON; LUCAS OLIVERA. Accesibilidad de edificios por medio de modelado y simulación con aplicaciones 3D.. Argentina. Córdoba. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. XV Congreso Argentino de Ciencias de la Computación - CACIC 2019. Universidad Nacional de Río Cuarto, REDUNCI

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; CABALLERO, ALEXIS; MENDOZA, MATÍAS. Sistema de Sensores Ultrasónicos para Tanques Petrolíferos. Argentina. La Matanza. 2019. Revista. Artículo Completo. Congreso. 7mo Congreso Nacional de Ingeniería Informática ? Sistemas de Información, CoNalSI 2019. Universidad Nacional de La Matanza, Red RIISIC

JORGE RAFAEL OSIO; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; DANIEL MARTIN MORALES; GÓMEZ MAURO. Sistema de control y monitoreo remoto de variables en aplicaciones agroindustriales.



Argentina. La Matanza. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. 7mo Congreso Nacional de Ingeniería Informática ? Sistemas de Información, CoNalISI 2019. Universidad Nacional de La Matanza, Red RIISIC

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; BRIAN GALARZA; MAURO GOMEZ. Redes definidas por software y su utilización en Cloud Computing. Argentina. La Matanza. 2019. Libro. Artículo Completo. Congreso. 7mo Congreso Nacional de Ingeniería Informática ? Sistemas de Información, CoNalISI 2019. Universidad Nacional de La Matanza, Red RIISIC

JORGE RAFAEL OSIO; DIEGO MONTEZANTI; DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES. Análisis de Eficiencia y Tolerancia a Fallos en Arquitecturas Multiprocesador para Aplicaciones de Procesamiento de Datos. Argentina. Corrientes. 2018. Libro. Artículo Completo. Workshop. XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación - WICC 2018. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas,REDUNCI

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; ROMÁN BOND; BELIZÁN MAXIMILIANO. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de modelado y simulación en HPC y Cloud Computing. Argentina. Corrientes. 2018. Libro. Artículo Completo. Workshop. XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación - WICC 2018. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas,REDUNCI

BRIAN GALARZA; GONZALO ZACCARDI; DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES. Performance de cloud computing para HPC: despliegue y seguridad. Argentina. Corrientes. 2018. Libro. Artículo Completo. Workshop. XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación - WICC 2018. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas,REDUNCI

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; MARIA JOSELEVICH; JUAN EDUARDO SALVATORE. Tecnologías de la información y las comunicaciones mediante IoT para la solución de problemas en el medio socio productivo. Argentina. Corrientes. 2018. Libro. Artículo Completo. Workshop. XX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación - WICC 2018. Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Ciencias Exactas,REDUNCI

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI. TÉCNICAS SUBSIMBÓLICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADAS A LA EFICIENCIA ENERGÉTICA. Argentina. Córdoba. 2018. Revista. Artículo Completo. Congreso. IV Congreso Argentino de Ingeniería ? X Congreso Argentino de Enseñanza de la Ingeniería. CONFEDI

EDUARDO KUNYSZ; DANIEL MARTIN MORALES; JOSÉ RAPALLINI; JORGE OSIO. Sistemas de procesamiento de altas prestaciones reconfigurables. Argentina. CABA. 2017. Libro. Artículo Completo. Workshop. XIX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA)

JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; EDUARDO KUNYSZ; DIEGO MONTEZANTI. Análisis de Eficiencia en Arquitecturas Multiprocesador para Aplicaciones de Transmisión y Procesamiento de Datos. Argentina. CABA. 2017. Libro. Artículo Completo. Workshop. XIX Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA)

BRIAN GALARZA; GONZALO ZACCARDI; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO ENCINAS. Performance de cloud computing para HPC: despliegue y seguridad. Argentina. CABA. 2017. Libro. Artículo Completo. Congreso. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

DIEGO ENCINAS; ANDREA BERMUDEZ; DANIEL MARTIN MORALES; JIMENA JARA. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de modelado y simulación en HPC y Cloud Computing.. Argentina. CABA. 2017. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

DANIEL MARTIN MORALES; ALEJANDRA SERIAL ; MARIA JOSELEVICH ; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI. ENSEÑANZA DE LA FÍSICA EN ARTICULACIÓN. EL CASO DE FÍSICA 1 Y COMPLEJIDAD TEMPORAL, ESTRUCTURAS DE DATOS Y ALGORITMOS. Argentina. LA PLATA. 2017. Libro. Artículo Completo. Jornada. 1ras Jornadas sobre Enseñanza y Aprendizaje en el Nivel Superior en Ciencias Exactas y Naturales. FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

DANIEL ROSATTO; DANIEL MARTIN MORALES; ROMÁN BOND; DIEGO ENCINAS. Modelado y simulación de arquitecturas de Cloud Computing con CloudSim: comunicación entre entidades. Argentina. LA PLATA. 2017. Libro. Artículo Completo. Congreso. DANIEL MARTIN MORALES. Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI). Facultad de Informática UNLP

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO MONTEZANTI; JUAN EDUARDO SALVATORE. Diseño de una Plataforma de Desarrollo para IoT. Argentina. Santa Fe. 2017. Revista. Artículo Completo. Congreso. 5to Congreso Nacional de Ingeniería Informática /



Sistemas de Información CONAISI 2017. UTN FRSF, RIISIC/CONFEDI

MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; JÉSICA VANESA GUZMÁN; DANIEL MARTIN MORALES; E.L. PELTZER Y BLANCÁ. ANÁLISIS DE CELDAS SOLARES DE PEROVSKITA CON EL MODELO DE DOBLE DIODO. Argentina. San Juan. 2017. Libro. Artículo Completo. Taller. Memorias ASADES 2017 | XL Reunión de Trabajo. Universidad Nacional de San Juan

BRIAN GALARZA; GONZALO ZACCARDI; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO ENCINAS. Performance de cloud computing para HPC: despliegue y simulación. Argentina. Concordia. Entre Ríos. 2016. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias de la Administración, Universidad Nacional de Entre Ríos y la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

JORGE RAFAEL OSIO; JUAN EDUARDO SALVATORE; EDUARDO KUNYSZ; DANIEL MARTIN MORALES. Análisis de Eficiencia en Arquitecturas Multiprocesador para Aplicaciones de Transmisión y Procesamiento de Datos. Argentina. Concordia. Entre Ríos. 2016. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias de la Administración, Universidad Nacional de Entre Ríos y Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

DIEGO ENCINAS; EDUARDO KUNYSZ; JIMENA JARA; DANIEL MARTIN MORALES. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de modelado y simulación y plataformas reconfigurables. Argentina. Concordia. Entre Ríos. 2016. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias de la Administración, Universidad Nacional de Entre Ríos y Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; WALDO HASPERUÉ; LEANDRO J. CHARLIER. Utilización de técnicas subsimbólicas de la inteligencia artificial para la generación de energías limpias. Argentina. Concordia. Entre Ríos. 2016. Libro. Artículo Completo. Workshop. XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación. Facultad de Ciencias de la Administración, Universidad Nacional de Entre Ríos y Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

JESICA GUZMAN; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; RAMIRO IRASTORZA; DANIEL MARTIN MORALES. Taller de actualización de recursos y herramientas TIC aplicadas a la enseñanza de la Física en la Escuela Media. Argentina. CABA. 2016. Libro. Artículo Completo. Congreso. XI Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET 2016). Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI) y la Facultad de Informática, Cs. de la Comunicación y Técnicas Especiales de la Universidad de Morón (UM)

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; GUILLERMO CASAS; WALDO HASPERUÉ. Estudio Basado en Algoritmos Genéticos de Celdas Solares Expuestas a Radiación. Argentina. Buenos Aires. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. IEEE ARGENCON 2016. IEEE ARGENTINA

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; WALDO HASPERUÉ; LEANDRO J. CHARLIER. ENTRENAMIENTO DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA PREDICCIÓN DE LA RADIACIÓN SOLAR. Argentina. Bahía Blanca. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. II Congreso Argentino de Energías Sustentables.

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; WALDO HASPERUÉ; LEANDRO J. CHARLIER. Redes Neuronales Artificiales y Algoritmos Genéticos en Aplicaciones Energéticas. Argentina. Salta. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN. Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Católica de Salta

DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; WALDO HASPERUÉ; LEANDRO J. CHARLIER. Predicción de la irradiancia solar diaria mediante redes neuronales. Argentina. Resistencia. 2016. Libro. Artículo Completo. Congreso. III Congreso Argentino de Ingeniería- CADI 2016. Consejo Federal de Decanos de Ingeniería de Argentina (CONFEDI)

DANIEL MARTIN MORALES; EDUARDO KUNYSZ; JORGE OSIO; JOSÉ RAPALLINI. Análisis de eficiencia en sistemas de Computo de Alta Performance Reconfigurable. Argentina. Salta. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN. Consejo Federal de Decanos de Ingeniería de Argentina (CONFEDI)

GONZALO ZACCARDI; BRIAN GALARZA; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO ENCINAS. Despliegue y ejecución en un cloud privado. Argentina. Salta. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN. Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Católica de Salta



BELIZÁN MAXIMILIANO; DUARTE DAVID; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO ENCINAS. Utilización de Cloud Computing para predecir performance de E/S en clusters. Argentina. Salta. 2016. Revista. Artículo Completo. Congreso. IV CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA EN INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN. Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Católica de Salta

DIEGO ENCINAS; EDUARDO KUNYSZ; DANIEL MARTIN MORALES; GONZALO ZACCARDI. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de modelado y simulación, plataformas reconfigurables y cloud computing.. Argentina. La Plata. 2015. Libro. Artículo Completo. Workshop. Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC) 2015. Universidad Nacional de Salta - Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

JORGE RAFAEL OSIO; JUAN EDUARDO SALVATORE; DANIEL MARTIN MORALES. Análisis de Eficiencia en Arquitecturas Multiprocesador en aplicaciones de Telemedicina. Argentina. La Plata. 2015. Libro. Artículo Completo. Workshop. Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC) 2015. Universidad Nacional de Salta - Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI)

DANIEL MARTIN MORALES; JORGE RAFAEL OSIO; EDUARDO KUNYSZ; CARLOS DANIEL ALONSO. Metodología Didáctica mediante laboratorios para la Enseñanza de Sistemas Operativos. Argentina. CABA. 2015. Revista. Artículo Completo. Congreso. 3er Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información |. Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Tecnológica Nacional-Regional Buenos Aires

DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO ENCINAS; BRIAN GALARZA; GONZALO ZACCARDI. Análisis de despliegue de una IaaS utilizando Openstack. Argentina. La Plata. 2015. Libro. Artículo Completo. Congreso. XXI Congreso Argentino de Ciencias de la Computación CACIC 2015.UNNOBA: Escuela de Tecnología. Red de Universidades Nacionales con carreras en Informática (RedUNCI)

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; LEONEL EZEQUIEL PEREYRA; DANIEL ROSATTO. Sistema Embebido Relevador de Trayectoria de Vehículos. Argentina. CABA. 2015. Revista. Artículo Breve. Congreso. 3er Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información. Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Tecnológica Nacional-Regional Buenos Aires

DIEGO ENCINAS; DANIEL MARTIN MORALES; EDUARDO KUNYSZ; ALICIA SZYMANOWSKI. Performance de arquitecturas multiprocesador: técnicas de simulación y plataformas reconfigurables. Argentina. La Plata. 2014. Libro. Artículo Completo. Workshop. WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (WICC) - REDUNCI 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO MONTEZANTI. Análisis de Eficiencia en Sistemas Paralelos. Argentina. La Plata. 2014. Libro. Artículo Completo. Workshop. WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (WICC) - REDUNCI 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; RAMIRO IRASTORZA; DANIEL MARTIN MORALES. Estudio de dispositivos y materiales semiconductores bajo condiciones adversas de funcionamiento a través de herramientas TCAD. Argentina. La Plata. 2014. Libro. Artículo Completo. Workshop. WORKSHOP DE INVESTIGADORES EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (WICC) - REDUNCI 2014. Universidad Nacional de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

JOSE VERA; DANIEL MARTIN MORALES. Robot Educativo Virtual para el aprendizaje de datos geofísicos. Argentina. La Plata. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. IX CONGRESO DE TECNOLOGÍA EN EDUCACIÓN Y EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA (TE&ET 2014)- REDUNCI. Universidad Nacional de Chilecito

JUAN EDUARDO SALVATORE; JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Detección de objetos utilizando el sensor Kinect. Ecuador. Guayaquil. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. LATIN AMERICAN AND CARIBBEAN CONSORTIUM OF ENGINEERING INSTITUTIONS 2014 (LACCEI 2014). Latin American and Caribbean Consortium of Engineering Institutions

DANIEL ROSATTO; LEONEL EZEQUIEL PEREYRA; JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Relevador de trayectorias. Argentina. CABA. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. TERCER CONGRESO VIRTUAL, MICROCONTROLADORES Y SUS APLICACIONES. Asociación Civil para la Investigación, Promoción y Desarrollo de los Sistemas Electrónicos Embebidos, CONFEDI

MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; CLAUDIA CAPPELLETTI; JÉSICA GÚZMAN ; DANIEL MARTIN MORALES. Propuesta de integración de dos asignaturas de ingeniería en informática dentro de un modelo de enseñanza basado en competencias. Argentina. Rosario. 2014. Libro. Artículo Completo. Jornada. CUARTAS JORNADAS DE INGRESO Y PERMANENCIA EN CARRERAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS. Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTÍN MORALES; JUAN EDUARDO SALVATORE. Metodología innovadora para el uso de Procesadores mediante Software Embebido en Arquitectura de Computadoras. Argentina. San Luis. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. 2DO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2014 (RIISIC-CONFEDI). Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Nacional de San Luis

JÉSSICA GÚZMAN ; DANIEL MARTIN MORALES; DIEGO MONTEZANTI. Propuesta de Mejora para la Enseñanza de Herramientas Informáticas en la UNAJ. Antártida. San Luis. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. 2DO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2014 (RIISIC-CONFEDI). Red RIISIC-CONFEDI, Universidad Nacional de San Luis

JÉSSICA VANESA GUZMÁN; DANIEL MARTIN MORALES; MARCELO ANGEL CAPPELLETTI; MARÍA ELENA ZAMBELLA. Las tic como herramientas necesarias aplicadas a la enseñanza en la escuela secundaria. Argentina. Santa Fe. 2014. Libro. Artículo Completo. Encuentro. IV ENCUENTRO NACIONAL DE ARTICULACIÓN ENTRE UNIVERSIDADES Y SISTEMAS EDUCATIVOS: Políticas interinstitucionales y sujetos de enseñanza en la articulación de niveles. Universidad Nacional del Litoral

DIEGO ENCINAS; LEANDRO IRIARTE; DANIEL MARTIN MORALES. Uso de software de simulación en el dictado de la asignatura: Redes de Computadoras. Argentina. La Plata. 2014. Libro. Artículo Completo. Congreso. IX Congreso sobre Tecnología en Educación & Educación en Tecnología. Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI) y La Universidad Nacional de Chilecito (UNdeC)

CARLOS DANIEL ALONSO; JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Metodologías para el estudio de desarrollo de software por medio de Robots Móviles. Argentina. Cordoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI). UTN, Facultad Regional Córdoba

ALICIA NOEMÍ SZYMANOWSKI; DANIEL MARTIN MORALES; JOSE VERA; DIEGO ENCIAS. Trabajo en grupos colaborativos en la cátedra de Sistemas Operativos. Argentina. Cordoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI). UTN, Facultad Regional Córdoba

JÉSSICA VANESA GUZMÁN; DANIEL MARTIN MORALES. Implementación de un curso extracurricular de Informática. Argentina. Córdoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI), Red RIISIC-CONFEDI, UTN, Facultad Regional Córdoba

DIEGO ENCIAS; DANIEL MARTIN MORALES; FLORENCIA MASDEU; MARCELO LIGRESTI. Redes Móviles 4G. Argentina. Cordoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI). Red RIISIC-CONFEDI, UTN, Facultad Regional Córdoba

DIEGO ENCIAS; DANIEL MARTIN MORALES; BRIAN GALARZA; GONZALO ZACARDI. Implementaciones en Cloud Computing y aplicaciones en el ámbito universitario.. Argentina. Cordoba. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. 1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN CONAISI 2013 (RIISIC-CONFEDI). Red RIISIC-CONFEDI, UTN, Facultad Regional Córdoba

JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Taller de Software para sistemas Embebidos orientado a Educación en Colegios Industriales. Argentina. Florencio Varela. 2013. Libro. Artículo Completo. Jornada. PRIMERA JORNADA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN. Universidad Nacional Arturo Jauretche

CARLOS DANIEL ALONSO; JORGE OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Metodología innovadora para el Estudio y Programación de Microprocesadores en Arquitectura de Computadoras. Argentina. La Plata. 2013. Libro. Artículo Completo. Congreso. XIX CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN- CACIC 2013- REDUNCI. Universidad CAECE Mar del Plata, Argentina

■ **PUBLICACIONES - Tesis:**

Universitario de grado. *Aportes a la mejora del balance de Masa del Blending*. Ingeniero en Electrónica . FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 2000. Español

Universitario de posgrado/especialización. *Simulación de Proceso Comercial de Empresa de Base Tecnológica*. Especialista en Comercialización para Ingenieros. ESCUELA DE INGENIERIA ; INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES. 2008. Español

Universitario de posgrado/especialización. *Hosting dedicado e infraestructura tipo IAAS aplicado en el Sistema Hospitalario. Un caso de estudio..* Especialista en Cómputo de Altas Prestaciones y



Tecnología GRID. FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA. 2016. Español

Universitario de posgrado/especialización. *Proyecto de articulación curricular: un modelo basado en competencias aplicado a dos asignaturas de la carrera Ingeniería en Informática de la Universidad Nacional Arturo Jauretche.* Especialista en Docencia Universitaria. UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP). 2016. Español

Universitario de posgrado/doctorado. *Técnicas Subsimbólicas de Inteligencia Artificial aplicadas a la Eficiencia Energética.* Doctor en Ciencia y Tecnología. Informática.. UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (UNQ). 2017. Español

■ **PUBLICACIONES - Demás producciones c-t publicados:**

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. *Sistemas de Numeración.* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Florencio Varela. 2014

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. *Microprocesadores y Microcontroladores.* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Florencio Varela. 2013

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. *Jerarquía de Memoria.* Material Didáctico Sistematizado. Español. Argentina. Florencio Varela. 2013

■ **DESARROLLOS TECNOLOGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO-COMUNITARIOS - Desarrollo de productos, procesos productivos y sistemas tecnológicos**

Tipo de **Producto**

Denominación del desarrollo:

HETNUX

Descripción del proyecto:

Sistema Operativo Linux

Año de **2016** URL:

Área del conocimiento: **Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información**

Sub-área del conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones**

Campo **Vivienda-Materiales de construccion**

Especialidad:

Palabra

Autor **Daniel Martin Morales, Diego Encinas, Gonzalo Zaccardi, Brian Galarza**

Función desempeñada en el equipo de Porcentaje **30**

Desarrollo con **Si**

Posee título con propiedad **Si**

Transferencia de la **No**

Moneda: Monto total:

Institución	Ejecuta	Evalua	Adopta	Demand	Promuev	% Financ.
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)	No	No	No	No	No	100

Tipo protección	País	Fecha solicitud	Estado
Derechos de autor en software, multimedia y páginas web		2016-10-04	En trámite

■ **SERVICIOS:**

JORGE RAFAEL OSIO; DANIEL MARTIN MORALES. Servicio eventual. *Relevamiento de la Red Wifi en el Hospital El Cruce, Alta Complejidad en Red.* 2014-03-01 - 2014-04-01. Asesoramientos, consultorías y asistencias técnicas. Asesorar para la toma de decisiones tecnológicas. Responsable del equipo y/o área. Pesos 24000.00. Tecnología sanitaria y curativa-Varios.

OTROS ANTECEDENTES



■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación u organización de eventos cyt:**

Nombre del evento: **PRIMERA REUNIÓN VIRTUAL PLENARIA RIISIC 2020**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Caleta Olivia**

Año: **2020**

Modo de participación:

Coordinador/moderador (comisión/ mesa/panel), Asistente, Panelista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PATAGONIA AUSTRAL (UNPA)

Información adicional:

Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche ante la ?Red de Carreras de Ingeniería en Informática / Sistemas de Información del CONFEDI? (RIISIC)

Nombre del evento: **1ra Reunión del Sistema Nacional de Reconocimiento Académico para la revisión**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **córdoba**

Año: **2019**

Modo de participación:

Relator (comisión/ mesa/panel), Conferencista, Miembro del comité científico-tecnológico

Institución organizadora:

Institución
MINISTERIO DE EDUCACION
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC)

Información adicional:

Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche

Nombre del evento: **Primer Taller / Plenario 2019 de la Red de Ingeniería Informática / Sistemas de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Mendoza**

Año: **2019**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)
UNIVERSIDAD DE MENDOZA (UM)

Información adicional:

Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche

Nombre del evento: **Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC)**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Juan**

Año: **2019**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (UNSJ)

Información adicional:



Integrante del Comité Académico<https://wicc2020.unpa.edu.ar/index.php/organizadores/>

Nombre del evento: **TERCERA REUNIÓN PLENARIA RIISIC 2019**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2019**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE TECNOLOGIA INFORMATICA ; UNIVERSIDAD ABIERTA INTERAMERICANA

Información adicional:

Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche ante la Red de Carreras de Ingeniería en Informática / Sistemas de Información del CONFEDI? (RIISIC)

Nombre del evento: **CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN, CACIC 2020**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Río Cuarto**

Año: **2019**

Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

Información adicional:

Integrante del Comité Académico del congresohttps://cacic2019.exa.unrc.edu.ar/es/static_pages/about

Nombre del evento: **CONGRESO DE TECNOLOGÍA EN EDUCACIÓN Y EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Luis**

Año: **2019**

Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS (UNSL)

Información adicional:

Integrante de comité científico del congreso<http://reduinci.info.unlp.edu.ar/teyet/Libro-de-Actas-2019.pdf>

Nombre del evento: **7no Foro ARFITEC 2018 (Programa Argentina Francia Ingenieros TECnología**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Bahía Blanca**

Año: **2018**

Modo de participación:

Conferencista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS)
MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION



Nombre del evento: **Panorama de la Transformación Digital de los Negocios**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2018**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
CÁMARA DE LA INDUSTRIA ARGENTINA DEL SOFTWARE (CESSI)

Nombre del evento: **XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC 2017)**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Asistente, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
FAC DE INGENIERIA ; INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES
RED DE UNIVERSIDADES CON CARRERAS EN INFORMÁTICA

Nombre del evento: **Primera Reunión Plenaria de la Red de Universidades con Carreras en Informática**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Asistente, Panelista

Institución organizadora:

Institución
INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES (ITBA)
RED DE UNIVERSIDADES CON CARRERAS EN INFORMÁTICA

Nombre del evento: **TRANSFORMACIÓN DIGITAL. EL FUTURO DEL EMPLEO**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
CÁMARA DE EMPRESAS DE SOFTWARE Y SERVICIOS INFORMÁTICOS

Nombre del evento: **II Foro Argentino de Transformación Digital del Estado**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
CÁMARA DE EMPRESAS DE SOFTWARE Y SERVICIOS INFORMÁTICOS



Nombre del evento: **Tercera Reunión Plenaria de la Red de Universidades con Carreras en Informática**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **LA PLATA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES CON CARRERAS EN INFORMÁTICA

Información adicional:

Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche ante la Red de Universidades con Carreras en Informática (RedUNCI)

Nombre del evento: **XXIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (CACIC 2017)**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **LA PLATA**

Año: **2017**

Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente, Otro (especificar), Presentador de póster

Otro modo **Miembro del Comité Académico**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES CON CARRERAS EN INFORMÁTICA

Nombre del evento: **5to Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Santa Fe**

Año: **2017**

Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
RED DE INFORMATICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN "RIISI
CONSEJO FEDERAL DE DECANOS DE FACULTADES DE INGENIERÍ

Información adicional:

Evaluador de trabajos Área Temática Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos.Expositor.

Nombre del evento: **IV JORNADAS DE CLOUD COMPUTING & BIG DATA**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **La Plata**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ



Nombre del evento: **XVIII Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Concordia**

Año: **2016**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente, Presentador de póster

Otro modo **Integrante de Comité Académico**

Institución organizadora:

Institución
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ENTRE RIOS (UNER)

Nombre del evento: **XI Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2016**

Modo de participación:

Otro (especificar), Asistente, Presentador de póster

Otro modo **Integrante del Comité Académico**

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD DE MORON (UM)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Nombre del evento: **IEEE ARGENCON**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
IEEE

Nombre del evento: **La UTN y el Proyecto Universidades Argentinas en la Unión Internacional de**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente, Otro (especificar)

Otro modo **Proyecto Universidades Argentinas en la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), Focal Point por la Universidad Nacional Arturo Jauretche**

Institución organizadora:

Institución
UIT
UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL (UTN)

Nombre del evento: **4to Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Año: **2016**



Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Conferencista

Institución organizadora:

Institución
RED DE INFORMÁTICA/SISTEMAS DE INFORMACIÓN "RIISIC"
CONSEJO FEDERAL DE DECANOS DE FACULTADES DE INGENIERÍA

Información adicional:

Chairs del Área Temática Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos

Nombre del evento: **Segundo Taller Plenario de la Red de Ingeniería en Informática y Sistemas de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Francisco. Cordoba**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente, Panelista

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD REG.SAN FRANCISCO ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
CONSEJO FEDERAL DE DECANOS DE FACULTADES DE INGENIERÍA

Nombre del evento: **Tercer Taller Plenario de la Red de Ingeniería en Informática y Sistemas de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD CATOLICA DE SALTA (UCSAL)
CONSEJO FEDERAL DE DECANOS DE FACULTADES DE INGENIERÍA

Nombre del evento: **3er Congreso Argentino de Ingeniería (CADI)**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Resistencia (Chaco)**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD REG.RESISTENCIA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
CONSEJO FEDERAL DE DECANOS DE FACULTADES DE INGENIERÍA

Nombre del evento: **I Foro Argentino de Transformación Digital del Estado**

Tipo de **Conferencia**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2016**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución



Institución
CÁMARA DE EMPRESAS DE SOFTWARE Y SERVICIOS INFORMÁTICOS

Nombre del evento: **Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC) 2015**
 Tipo de **Workshop**
 Alcance geográfico: **Internacional**
 País: **Argentina** Ciudad: **Salta** Año: **2015**
 Modo de participación:
Otro (especificar)
 Otro modo **Comité Académico**
 Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (UNSA)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Información adicional:
Comité Académicohttp://www.unsa.edu.ar/wicc2015/?Comit%C3%A9_Acad%C3%A9micoEl Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC) es organizado anualmente por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI) y se lleva a cabo en alguna de las Universidades que integran la Red

Nombre del evento: **Primera Reunión Plenaria de la Red de Ingeniería en Informática y Sistemas de**
 Tipo de **Encuentro**
 Alcance geográfico: **Nacional**
 País: **Argentina** Ciudad: **Mar de Ajó** Año: **2015**
 Modo de participación:
Relator (comisión/mesa/panel), Otro (especificar)
 Otro modo **Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche**
 Institución organizadora:

Institución
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO ; UNIVERSIDAD ATLANTIDA ARGENTINA
RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **III JORNADAS DE CLOUD COMPUTING & BIG DATA**
 Tipo de **Jornada**
 Alcance geográfico: **Internacional**
 País: **Argentina** Ciudad: **La Plata, Buenos Aires, Argentina** Año: **2015**
 Modo de participación:
Asistente
 Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Información adicional:
<http://www.jcc2015.info.unlp.edu.ar/wordpress/>

Nombre del evento: **Tercer Plenario del Año 2015 de la RIISIC (CONFEDI)**
 Tipo de **Encuentro**
 Alcance geográfico: **Nacional**
 País: **Argentina** Ciudad: **CABA** Año: **2015**
 Modo de participación:
Relator (comisión/mesa/panel), Otro (especificar)
 Otro modo **Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche**
 Institución organizadora:



Institución
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE LA MARINA MERCANTE
RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **Reunión Curricular Curricular de la Red de Universidades con Carreras en**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2015**

Modo de participación:

Relator (comisión/mesa/panel), Otro (especificar)

Otro modo **Representante por la Universidad Nacional Arturo Jauretche**

Institución organizadora:

Institución
INSTITUTO TECNOLOGICO DE BUENOS AIRES (ITBA)
RED DE UNIVERSIDADES CON CARRERAS EN INFORMÁTICA

Nombre del evento: **3er Congreso Nacional de Ingeniería Informática / Sistemas de Información**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2015**

Modo de participación:

Otro (especificar), Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Presentador de póster

Otro modo **Chairs Simposio:Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RED RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **WICC 2015 - Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Salta**

Año: **2015**

Modo de participación:

Otro (especificar)

Otro modo **Comité Académico**

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA (UNSA)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁTICA

Información adicional:

Comité Académico http://www.unsa.edu.ar/wicc2015/?Comit%C3%A9_Acad%C3%A9mico El Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación (WICC) es organizado anualmente por la Red de Universidades Nacionales con Carreras de Informática (RedUNCI) y se lleva a cabo en alguna de las Universidades que integran la Red.

Nombre del evento: **X Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Corrientes**

Año: **2015**

Modo de participación:

Otro (especificar)

Otro modo **Comité Académico**

Institución organizadora:



Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (UNNE)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Información adicional:

Comité Académico <http://teyet2015.unne.edu.ar/comites.php>

Nombre del evento: **II Jornadas de Cloud Computing**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **La Plata**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI

Nombre del evento: **CUARTAS JORNADAS DE INGRESO Y PERMANENCIA EN CARRERAS CIENTÍFICO-**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Rosario**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.EXACTAS INGENIERIA Y AGRIMENSURA (FCEIA) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Nombre del evento: **Simposio Argentino de Sistemas Embebidos 2014 (SASE)**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
ASOCIACIÓN CIVIL PARA LA INVESTIGACIÓN, PROMOCIÓN Y DES

Nombre del evento: **V JORNADAS INTERNACIONALES DE GESTION. REDES EN SALUD**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER" ; MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Nombre del evento: **Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CHILECITO**

Año: **2014**



Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
ESCUELA DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI

Nombre del evento: **3ras Jornadas de metodología de la enseñanza en las ingenierías**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNA-J)

Nombre del evento: **Tercer Taller / Plenario 2014 de la Red de Ingeniería Informática / Sistemas de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Luis**

Año: **2014**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS
RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **2DO CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Luis**

Año: **2014**

Modo de participación:

Otro (especificar), Miembro del comité científico-tecnológico, Asistente, Coordinador/moderador (comisión/mesa/panel), Presentador de póster

Otro modo **Chairs Simposio:Redes - Sistemas Operativos - Fundamentos Informáticos**

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE CS.FISICO MATEMATICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN LUIS
RED RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **XVI Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación**

Tipo de **Workshop**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Ushuaia, Tierra del Fuego**

Año: **2014**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente, Miembro del comité científico-tecnológico, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
INSTITUTO DE DESARROLLO ECONOMICO E INNOVACION ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE TIERRA DEL FUEGO, ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI



Información adicional:

Comité Académico

<http://www.untdf.edu.ar/wicc2014/>

Nombre del evento: **IX Congreso de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología (TE&ET 2014)**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Chilecito**

Año: **2014**

Modo de participación:

Otro (especificar)

Otro modo

Comité Académico

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHILECITO (UNDEC)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Información adicional:

Comité Académico <http://www.teyet2014.undec.edu.ar/comite-academico/>

Nombre del evento: **XIX CONGRESO ARGENTINO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN- CACIC 2013-**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Mar del Plata**

Año: **2013**

Modo de participación:

Conferencista, Asistente, Presentador de póster

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD CAECE (CAECE)
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI

Nombre del evento: **1ER CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA INFORMÁTICA/SISTEMAS DE**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CORDOBA**

Año: **2013**

Modo de participación:

Miembro del comité científico-tecnológico

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD REGIONAL CORDOBA ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
RED RIISIC-CONFEDI

Nombre del evento: **I Jornadas de Cloud Computing**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **La Plata**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INFORMATICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI



Nombre del evento: **Simposio Argentino de Sistemas Embebidos 2013 (SASE)**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
ASOCIACIÓN CIVIL PARA LA INVESTIGACIÓN, PROMOCIÓN Y DES

Nombre del evento: **IV JORNADAS INTERNACIONALES DE GESTIÓN. SISTEMAS DE INFORMACIÓN.**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
HOSPITAL EL CRUCE "DR. NESTOR CARLOS KIRCHNER" ; MINISTERIO DE SALUD ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Nombre del evento: **2das Jornadas de metodología de la enseñanza en las ingenierías**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2013**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Nombre del evento: **VIII CONGRESO DE TECNOLOGÍA EN EDUCACIÓN Y EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Santiago del Estero**

Año: **2013**

Modo de participación:

Otro (especificar)

Otro modo

Comité Académico

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO (UNSE)
RED DE UNIVERSIDADES NACIONALES CON CARRERAS DE INFORMÁ

Información adicional:

Comité Académico <http://teyet2013.unse.edu.ar/comiteacademico.php>

Nombre del evento: **XVIII Congreso Argentino de Ciencias de la Computación (XVIII CACIC 2012)**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Internacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **BAHÍA BLANCA**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente



Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR (UNS)
RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA REDUNCI

Nombre del evento: **I Congreso Local, Las Telecomunicaciones y su Impacto en la Sociedad**

Tipo de **Congreso**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNA.J)
MUNICIPALIDAD DE FLORENCIO VARELA

Nombre del evento: **Simposio Argentino de Sistemas Embebidos 2012 (SASE)**

Tipo de **Simposio**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **CABA**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD DE INGENIERIA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
ASOCIACIÓN CIVIL PARA LA INVESTIGACIÓN, PROMOCIÓN Y DES

Nombre del evento: **Primeras Jornadas sobre Diseño y Metodología de la Enseñanza en la Ingeniería**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
INSTITUTO DE INGENIERIA Y AGRONOMIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE

Nombre del evento: **Tercer Taller / Plenario 2012 de la Red de Ingeniería Informática / Sistemas de**

Tipo de **Taller**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Justo, Buenos Aires,**

Año: **2012**

Modo de participación:

Asistente, Conferencista

Institución organizadora:

Institución
DEPARTAMENTO DE INGENIERIA E INVESTIGACIONES TECNOLOGICAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA MATANZA
CONFEDI-RIISIC

Nombre del evento: **PRIMERA JORNADA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN**

Tipo de **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Florencio Varela**

Año: **2011**



Modo de participación:

Conferencista, Asistente, Panelista

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

Nombre del evento: **II ENCUENTRO DE INVESTIGADORES EN INGENIERÍA INDUSTRIA**

Tipo de **Encuentro**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **San Nicolás**

Año: **2011**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
FACULTAD REG.SAN NICOLAS ; UNIVERSIDAD TECNOLOGICA NACIONAL
FACULTAD DE CS.EXACTAS INGENIERIA Y AGRIMENSURA (FCEIA) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO

Nombre del evento: **I Seminario Interno de Capacitación en el diseño de Proyectos de Extensión**

Tipo de **Seminario**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **FLORENCIO VARELA**

Año: **2011**

Modo de participación:

Asistente

Institución organizadora:

Institución
UNIVERSIDAD NACIONAL ARTURO JAURETCHE (UNAJ)

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Trabajos en eventos c-t no publicados:**

DANIEL MARTIN MORALES; JORGE RAFAEL OSIO; JUAN EDUARDO SALVATORE. Sistema Embebido para la transmisión de Voz vía TCP/IP. Argentina. San Justo, Buenos Aires, Argentina. 2015. Congreso. VI CONGRESO DE MICROELECTRÓNICA APLICADA. Universidad Nacional de La Matanza

JÉSICA VANESA GUZMÁN; MARCELO ANGEL CAPPELETTI; DANIEL MARTIN MORALES. Situación actual de la utilización de los nuevos entornos educativos basados en TICs en la Universidad Nacional Arturo Jauretche. Argentina. Florencio Varela. 2013. Jornada. PRIMERA JORNADA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN. Universidad Nacional Arturo Jauretche

MARCELO ANGEL CAPPELETTI; RAMIRO IRASTORZA; CHRISTIAN DE RONDE; DANIEL MARTIN MORALES. Primeras experiencias de un curso presencial de Física I en la Universidad Nacional Arturo Jauretche. Argentina. Florencio Varela. 2013. Jornada. PRIMERA JORNADA DE INVESTIGACIÓN Y VINCULACIÓN. Universidad Nacional Arturo Jauretche

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Participación en redes temáticas o instít.:**

Denominación de la **RED UNIVERSITARIA DE SISTEMAS EMBEBIDOS (RUSE) DEL CONFEDI**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas

Año inicio: **2013**

Año finalización:

Descripción de la

La actividad consiste en nuclear a todas las Carreras que tengan incumbencias en Sistemas Embebidos, para formalizar la educación de Grado y postgrado junto con la investigación en Sistemas Embebidos.



Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas

Denominación de la **RED INGENIERÍAS EN INFORMÁTICA SISTEMAS DE INFORMACIÓN-**
Alcance geográfico: **Nacional**
Objetivo de la red:
Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas
Año inicio: **2013** Año finalizacion:
Descripción de la

Denominación de la **RED DE UNIVERSIDADES CONCARRERAS EN INFORMÁTICA -REDUNCI**
Alcance geográfico: **Nacional**
Objetivo de la red:
Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas
Año inicio: **2012** Año finalizacion:
Descripción de la

■ **REDES, GESTION EDITORIAL Y EVENTOS - Membresias en asociaciones c-t y/o prof.:**

Denominación de la **Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)**
Alcance geográfico: **Internacional**
Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**
Año inicio: **2014** Año finalizacion: **2020**
Información adicional:
Esta Membresía se da en el marco del plan que lleva adelante la Secretaría de Comunicaciones, para el proyecto "participación del Sector académico en la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)".Para el proyecto mencionado me desempeño como Representa por la Universidad Nacional Arturo Jauretche.

Denominación de la **IEEE Computer Society Communications Society**
Alcance geográfico: **Internacional**
Modalidad de admisión: **Suscripción/inscripción**
Año inicio: **2010** Año finalizacion:
Información adicional:
ID 92494159